



CDVI Group

FR



Edition 49 **Catalogue**

Fabricant de Contrôle d'Accès depuis 1985

cdvibenelux.com

cdvigroup.com

Manufacturing Access Control since 1985



Découvrez les Nouveautés !

■ LA GARANTIE À VIE LIMITÉE	P. 4
■ LECTEURS WIEGAND DIGIPROX®	
- PROXIMITÉ > STAR - SOLAR - NANO	P. 28
- MIFARE® > SOLARMW - SOLARMB.....	P. 35
■ POIGNÉES ET BANDEAUX ARCHITECTURAUX	
- VERTICAL > BO600RP	P. 248
- HORIZONTAL > BO600RH	P. 249
- P300RP	P. 251
- P600RP	P. 251
■ ÉLECTRO-SERRURES ANTI-PANIKES	
- FL12	P. 258
- FL2448.....	P. 258
■ DIGIWAY PLUS	P. 166
■ LA NOUVELLE GAMME RADIO [ERONE®]	P. 176



Tertiaire



Industriel



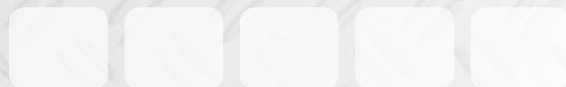
ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



SOMMAIRE

**INFORMATIONS GÉNÉRALES**

P. 4

**CONTRÔLE D'ACCÈS CENTRALISÉ**

P. 11

**CONTRÔLE D'ACCÈS AUTONOME**

P. 68

**BIOMÉTRIE**

P. 98

**DIGICODE®**

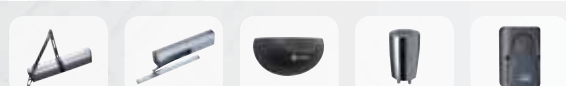
P. 110

**VIGIK®**

P. 124

**TÉLÉPHONIE**

P. 132

**AUTOMATISMES DE PORTE**

P. 166

**SYSTÈMES RADIOS & INFRAROUGES**

P. 176

**VERROUILLAGE**

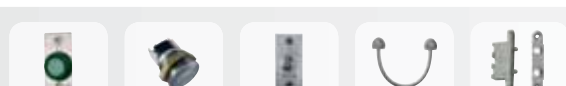
P. 212

**ALIMENTATIONS**

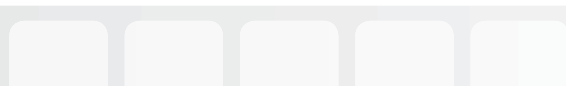
P. 268

**SYSTÈMES INCENDIE**

P. 280

**ACCESSOIRES**

P. 290

**INDEX / PRODUITS SUR DEMANDE**

P. 302

CDVI Group Conditions de «Garantie à Vie Limitée»

La "garantie à vie limitée" est une offre de CDVI s'appliquant exclusivement aux seuls produits CDVI estampillés du logotype "garantie à vie limitée" et fournis par l'intermédiaire de distributeurs agréés CDVI participant à l'opération. L'adresse du distributeur local agréé participant à l'opération est obtenue en contactant CDVI ou une filiale locale de CDVI. La "garantie à vie limitée" porte sur les vices cachés des produits durant leur durée de vie prédéfinie par le CDVI Group (10 ans ou 200000 utilisations – 1^{er} des deux termes échu). Les conditions de la "garantie à vie limitée" ne peuvent modifier les conditions de ventes de CDVI à ses clients.



DURÉE DE L'OFFRE :

- Cette offre prend effet le 01 juillet 2010 ; CDVI pourra y mettre un terme à tout moment sans préavis.
- Toutefois les produits déjà enregistrés à la date de retrait de l'offre resteront éligibles à la "garantie à vie limitée".
- Elle n'est acquise qu'aux seuls produits disponibles visés dans l'introduction ci-dessus.

CONDITIONS :

- Les vices cachés sont garantis pour une durée illimitée avant utilisation.
- Pour être éligible à la "garantie à vie limitée" le produit doit impérativement être enregistré chez CDVI dans le mois de sa livraison au client final par le retour de la carte "garantie" dûment complétée par fax, E-mail ou courrier transmis à la filiale locale de CDVI. Cet enregistrement peut être aussi effectué en ligne sur le site Internet www.cdvigroup.com.
- Seule la délivrance par CDVI du certificat "garantie à vie limitée" établit l'enregistrement du produit ; CDVI n'encourt aucune responsabilité en cas de perte de la carte ou d'erreur d'acheminement de celle-ci.
- La "garantie à vie limitée" bénéficie uniquement au produit installé par un professionnel dûment qualifié expérimenté et titulaire d'un diplôme adéquat dans le strict respect des règles de l'art, des prescriptions et recommandations de CDVI et des spécifications maximum préconisées.
- Pour permettre à CDVI de se prononcer sur l'éventuelle admission du produit au bénéfice de la "garantie à vie limitée" le client doit, après délivrance par CDVI d'un numéro d'autorisation de retour (RMA), retourner à ses frais exclusifs, le produit et l'intégralité de ses accessoires, dans l'emballage d'origine, avec copie de la facture y afférente, dans les locaux de CDVI ou dans un site de réparation agréée par cette dernière.
- L'admission au bénéfice de la "garantie à vie limitée" doit impérativement être validée par CDVI.
- La "garantie à vie limitée" porte exclusivement sur le remplacement ou la réparation des pièces reconnues défectueuses dans un site CDVI.

- CDVI se réserve le droit d'exécuter son obligation en remplaçant le produit, ou les pièces, reconnu défectueux par un échange standard ou par un produit ou des pièces neufs, ou par une version mise à jour ou améliorée du produit présentant des fonctionnalités identiques ou similaires.
- CDVI ne sera jamais tenue ni responsable des dommages aux biens et/ou aux personnes matériels ou immatériels qui seraient la conséquence directe ou indirecte de la mise en service de l'utilisation, de défauts des produits ou de leur mauvais fonctionnement.
- Le bénéfice de la "garantie à vie limitée" n'est ni cessible ni transmissible ; seul en bénéficie l'auteur de l'enregistrement susvisé.
- L'étendue de la "garantie à vie limitée" au produit qui y est éligible est strictement limitée aux conditions en vigueur au jour de son achat par le client.

EXCLUSIONS DE LA "GARANTIE À VIE LIMITÉE" :

Sont expressément exclus de la "garantie à vie limitée" :

- le produit ayant subi une modification ou une altération même mineure ;
- le produit installé et/ou utilisé avec un équipement auxiliaire non fourni par CDVI ;
- le produit de démonstrations et/ou d'expositions ;
- les éléments du ou des produits considérés comme "consommables" tels que, notamment, les fusibles, les lampes, les batteries, ...
- Les pannes et/ou dysfonctionnements consécutifs à un accident, un mauvais stockage, un montage inadéquat, une mauvaise utilisation ou manipulation, un manque d'entretien, une réparation ou une intervention inadéquate.
- les frais de déplacement et d'installation (montages et démontages) ainsi que les coûts de transport (aller/retour sur site et de maintenance des produits).

RESPONSABILITÉS DE L'INSTALLATEUR

Lors de l'enregistrement de la garantie à vie limitée en ligne, l'installateur est responsable des informations qu'il renseigne. En cas d'erreur, la garantie à vie limitée ne pourra s'appliquer.

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



INFORMATIONS GÉNÉRALES

AIDE À LA VENTE

Les sites internet

Des sites internet sont mis à votre disposition pour :

- Découvrir le groupe CDVI et ses filiales de distribution et de production.
- Connaître les nouveautés sur le contrôle d'accès et le verrouillage.
- Rechercher un produit et ses caractéristiques.
- Télécharger les notices de montage et les photos des produits.
- Nous contacter pour de plus amples informations ou pour recevoir la visite de notre force de vente.

Index et tarifs

L'index et tarifs de nos produits sont disponibles aux formats Word ou Excel, txt.

Prescription/Formation

CDVI dispose d'un service prescription/formation qui démarché les prescripteurs et propose des modules de formation sur site ou en ligne sur l'extranet du Groupe.

Mallettes de démonstrations et présentoirs

Afin de présenter nos produits, nous disposons de matériel câblé (malettes ou présentoirs), prêt à l'emploi, pour des démonstrations clientèle. Dans le cas de présentations de systèmes de contrôle d'accès de 2000 accès ou plus, contactez votre installateur.

Supports d'aide à la vente

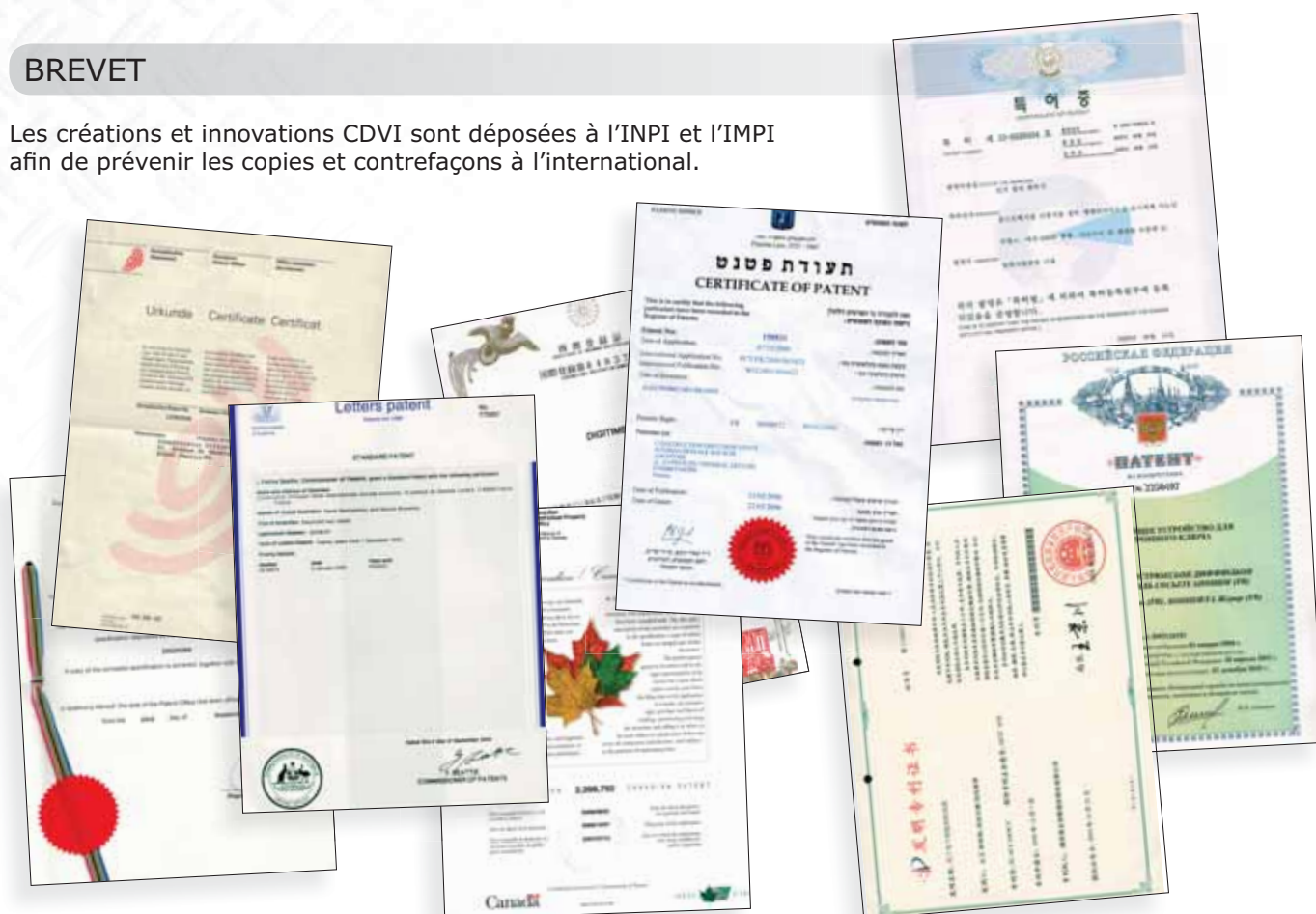
CDVI est en mesure de vous fournir de nombreux supports de communication pour agrémenter vos show-rooms, vos salles d'accueil, vos stands,... sous forme d'affiches, PLV, supports adhésifs, brochures, fiches produit, dépliants...

Un catalogue produits interactif

Disponible en ligne ou sur simple demande.

BREVET

Les créations et innovations CDVI sont déposées à l'INPI et l'IMPI afin de prévenir les copies et contrefaçons à l'international.



* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

COMMENT CONSULTER CE CATALOGUE

Cette nouvelle édition du catalogue produit CDVI a été conçue pour vous faciliter la compréhension des produits et vous aider à choisir le système ou produit répondant au mieux à vos besoins.

A] LES CHAPITRES

Tous les chapitres ont été repérés par des couleurs spécifiques. Dans le sommaire (Page 3), vous trouverez les chapitres et leur couleur correspondante pour vous aidez à vous orienter dans le catalogue.



B] LE GUIDE CHOIX

A la suite du sommaire de certains chapitres, vous trouverez un tableau récapitulatif des caractéristiques de la gamme qui vous aidera à faire votre choix de produit.

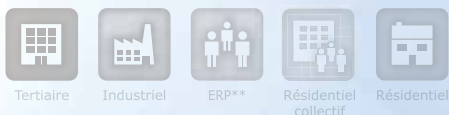


C] LES MISES EN SITUATION

En préambule de certains chapitres, des systèmes ou produits ont été mis en évidence dans leur environnement préconisé. Les environnements des systèmes et produits sont signalés par les pictogrammes (placés dans le bandeau en haut de page ou au niveau du descriptif produit - Voir détails page suivante).



* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



INFORMATIONS GÉNÉRALES

COMMENT CONSULTER CE CATALOGUE (SUITE)

D] LES PICTOGRAMMES

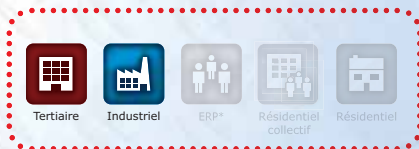
1 - RELATIFS AUX ENVIRONNEMENTS DU PRODUIT OU SYSTÈME

Les environnements cibles des produits CDVI ont été classés dans 5 environnements représentatifs du marché du contrôle d'accès et du verrouillage. Ces pictogrammes ont été placés dans le bandeau supérieur gauche sur les doubles pages (voir ci-dessous).



Digicode
marque
brand

Lorsque le ou les produits sont conseillés dans un environnement particulier, le/les pictogrammes (et le texte associé) apparaissent en couleur et les autres en gris désaturé. Par exemple lorsque les environnements préconisés sont l'industrie et le tertiaire, les pictogrammes apparaîtront comme tels :



Digicode
marque
brand

Types de structures correspondant aux pictogrammes :



Tertiaire : Bureaux administratifs, bureaux commerciaux, établissements d'enseignement et colonies de vacances, bibliothèques, centres de documentation et de consultation d'archives, locaux pour conférences ou réunions, ...



Industriel : Usine, plateformes, centrales, ...



ERP :** Salles à usage d'auditions, salles de spectacles, salles à usage multiples, magasins, centres commerciaux, restaurants et débits de boissons, hôtels et pensions de famille, salles de danse et salles de jeux, salles d'expositions (à vocation commerciale), établissements sanitaires, établissements de cultes, établissements sportifs couverts, musées, ...



Résidentiel collectif : Logements collectifs, logements foyers, logements étudiants, ...



Résidentiel : Maisons individuelles, villas, ...

2 - RELATIFS AU CÂBLAGE

Pour les exemples de mise en situation des systèmes, des codes couleurs correspondants au type de câblage ont été définis pour simplifier la compréhension.

RS485

SYT1 8/10^{ème} - 2 fils + Masse

RS232

USB

USB 2.0 AM BM

RS422

SYT1 8/10^{ème} - 4 fils

TCP/IP

RJ45

Câbles standards

5/10^{ème} - De 2 à 8 fils

Wiegand

SYT1 5/10^{ème} - De 4 à 7 fils (Jusqu'à 50 m)
SYT1 8/10^{ème} - De 4 à 7 fils (Jusqu'à 100 m)

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

3 - RELATIFS AUX NORMES

CE CERTIFICATION CE

1] Compatibilité électromagnétique (Directive 89/336/CE, modifiée par les directives 92/31/CE et 93/68/CE ou 2004/108/CE)

Normes appliquées :

- Normes de produit :
EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50133
- Normes génériques :
EN 61000-6-1,2 ; EN 61000-6-3,4
- Normes fondamentales :
EN 61000-4-2,3,4,5,11 EN 61000-3-2,3

2] Protection et Sécurité en basse tension (Directive 2006/95/CE)

Normes appliquées :

- Normes de sécurité basse tension :
EN 60950 + amendements applicables
- Norme exposition aux champs électromagnétiques :
EN 50357

RECEIVING CERTIFICATION R&TTE

Régulation des télécommunications Française et Européenne (Directive R&TTE 1999/5/CE)

Normes appliquées :

- Norme radio : EN 300-330-2 ed 2001,
- Norme radio : EN 300-220-1,
- Norme RTPC : ETSI TS 103 021/TBR21,
- certification SSI (Système de sécurité incendie),
- Norme : NFS 61-937.

IP INDICE DE PROTECTION (NORME EN 60529)

Premier chiffre caractéristique :

Contre la pénétration des corps solides étrangers

- 0 (non protégé)
- 1 de diamètre supérieur ou égal à 50 mm
- 2 de diamètre supérieur ou égal à 12,5 mm
- 3 de diamètre supérieur ou égal à 2,5 mm
- 4 de diamètre supérieur ou égal à 1,0 mm
- 5 protégé contre la poussière
- 6 étanche à la poussière

Deuxième chiffre caractéristique :

Contre la pénétration de l'eau avec effets nuisibles

- 0 (non protégé)
- 1 gouttes d'eau verticales
- 2 gouttes d'eau (15° d'inclinaison)
- 3 pluie
- 4 projection d'eau
- 5 projection à la lance
- 6 projection puissante à la lance

ENVIRONMENTAL TESTS : salt fog test (Norme EN 50130-5)

- Classe I, II, III Non applicable
- Classe IV 28 jours en essai cyclique,
(5% de sel, chambre à 35°C,
eau salée 35°C, air à 47°C)
- Essai à la corrosion : 240 heures

FCC CERTIFICATION FCC CFR 47 PART 15 COMPLIANCE

Régulation des télécommunications et Compatibilité Electromagnétique US

ENVIRONMENTAL TESTS : temperature (Norme EN 50130-5)

- Classe I +5°C, +40°C
intérieur, résidentiel et bureau
- Classe II -10°C, +55°C
Intérieur en général, escalier, boutique etc.
- Classe III -20°C, +55°C
Extérieur, mais abrité
- Classe IV -20°C, +70°C
Extérieur en général

ENVIRONMENTAL TESTS : vibrations (Norme EN 50130-5)

- Classe I 2m/S², 10 à 100Hz, 3 axes,
1 Octave/mn
- Classe II, III, IV 5m/S², 10 à 100Hz,
3 axes, 1 Octave/mn

ACCESSIBILITY NORMS

Relatif à l'accessibilité des établissements recevant du public, des installations ouvertes au public et des bâtiments d'habitation et modifiant le code de la construction et de l'habitation :

- Décret n° 2006-555 du 17 mai 2006

UL CERTIFICATION UL

Une norme UL regroupe un ensemble de spécifications servant de référence à l'évaluation d'un produit, service ou process pour les marchés USA et Canada.

WEEE & RoHS CERTIFICATION DEEE (WEEE) & RDS (RoHS)

DEEE (Déchets d'équipements électriques et électroniques) ou WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) :

cette directive prévoit notamment la gestion et le traitement des déchets de matériels informatiques, mais aussi tous les appareils électriques ou électroniques, ainsi que leurs pièces détachées et consommables, qu'ils soient destinés aux particuliers ou aux entreprises : Directive européenne du 13 février 2003 (2002/96/CE).

RDS (Réduction des Substances Dangereuses) ou RoHS (Reduction of Hazardous Substances) :

cette directive concerne la limitation de l'utilisation de 6 substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (Chrome hexavalent, Cadmium, Mercure, Plomb, Polybromobiphényles, Polybromodiphényléthers) :
- Directive 2002/95/CE du 27 janvier 2003,
- Écoconception : 2005/32/CE.

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



INFORMATIONS GÉNÉRALES

4 - PICTOGRAMMES RELATIFS A LA HAUTE RÉSISTANCE AU VANDALISME DU PRODUIT

Dans ce catalogue vous trouverez des produits estampillés HRV (Haute résistance au vandalisme).
Ce pictogramme désigne les produits bénéficiant d'un haut degré de protection IK.

Ce degré de protection définit la résistance du produit aux impacts mécaniques externes
(par l'énergie nécessaire pour endommager le produit).

Les produits font donc l'objet de tests d'impacts précis (voir tableau ci-joint) permettant
de définir leur degré de protection au vandalisme :



Code IK	IK01	IK02	IK03	IK04	IK05	IK06	IK07	IK08	IK09	IK10
Energie (Joules)	0,14	0,2	0,35	0,5	0,7	1	2	5	10	20
Rayon de la tête de frappe	10	10	10	10	10	10	25	25	50	50
Matière (Acier ou polyamide)	P	P	P	P	P	P	A	A	A	A
Marteau pendulaire	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Marteau à ressort	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Non
Marteau vertical	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui	Oui

Pour plus de détails sur le degré de protection des produits dans ce catalogue, contactez nous.

E] LES DIFFÉRENTES PHASES POUR ÉLABORER VOTRE SYSTÈME

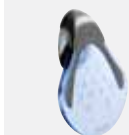
Comme évoqué précédemment, certains systèmes (système de contrôle d'accès, Interphonie, ...) sont mis en situation dans leurs environnements préconisés en début de chapitre.

A droite de ces mises en situation vous trouverez les différentes phases nécessaires pour sélectionner les différentes composantes de votre système :



Chaque phase vous renvoie à la page du catalogue (Voir ci-dessous) et vous permet de faire un lien avec les caractéristiques détaillées des produits dans les pages intérieures.

I



Une large gamme de claviers codés Digicode® adaptés pour sécuriser tous vos accès :

- avec électronique déportée (l'électronique n'est pas accessible, pour plus de sécurité, elle est installée à l'intérieur de la structure),
- avec électronique intégrée,
- Radio.

► P. 117

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.





Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



CONTRÔLE
D'ACCÈS CENTRALISÉ

CONTRÔLE
D'ACCÈS INTÉRIEUR

1] GUIDE DE CHOIX P. 12

2] SYSTÈMES DE CONTRÔLE D'ACCÈS CENTRALISÉS

CENTAUR CENTRALE DE 2 A 2048 PORTES PAR SITE (131072 PORTES MAX.) P. 14

- SYSTÈME P. 23
- MODULES COMPLÉMENTAIRES P. 24
- LECTEURS P. 28
- CARTES, BADGES ET TÉLÉCOMMANDES P. 40

TERENA CENTRALE WEB 128 PORTES P. 42

- SYSTÈME P. 47
- MODULES COMPLÉMENTAIRES P. 48
- LECTEURS P. 50
- BADGES ET TÉLÉCOMMANDES P. 62

DGM4D CENTRALE MIFARE® DE 4 À 20 PORTES P. 64

- SYSTÈME + LECTEUR..... P. 66
- BADGES ET TÉLÉCOMMANDES P. 67

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

GUIDE DE CHOIX

► SYSTÈMES CENTRALISÉS

CENTAUR	
<i>PUISSANCE</i>	
Caractéristiques générales	
Logiciels	Oui (Starter pack Gratuit)
Navigateurs internet (Voir notice)	-
Anti pass-back	Oui
Nombre de sites	64
Gestion des jours fériés	Oui
Fonction SAS	Oui
Langues	Multi-langues
Nombres de portes (par site)	Jusqu'à 2048 (131072 max.)
Gestion ascenceurs	512
Etages par cabines	64
Groupe d'étages	128
Nombre d'événements	2048 par contrôleur (jusqu'à 40000000 max.)
Gestion de site	local ou à distance
Interface graphique	Oui
Générateur de rapport	Oui
Pointage	Oui
Gestion des plannings	-
Badges (par sites)	16000 (1000000 max.)
Surveillance de biens sur site	Oui
Sauvegarde des données	Oui
Contrôle d'évacuation	Oui
Comptage par zone	-
Gestion alarme	Oui
Gestion visiteurs	Oui
Vidéo - Caméra IP	Oui
DVR	Oui
Rapports personnalisables par SMS	Oui
Rapports personnalisables par e-mail	Oui
Gestion parking	Oui
Comptage/décomptage des cartes et badges	Oui
Gestion des rondes par station de garde	Oui
Caractéristiques électronique	
Base de données	SQL
Environnement PC (Windows 2000, 2003, XP, Vista, 7)	Oui
Environnement MAC (toutes versions)	-
Environnement LINUX (toutes versions)	-
Ports série	Oui
Port USB	CAA360USBR5
Accès commuté	Oui
TCP/IP	CAETHRA
Environnements préconisés	
    	



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



CONTRÔLE D'ACCÈS CENTRALISÉ

CONTRÔLE
D'ACCÈS INTÉGRÉ

CONTRÔLE D'ACCÈS CENTRALISÉ	
TERENA	DGM4D
INNOVATION WEB	
Intégré	Oui (Logiciel gratuit)
Oui	-
Oui	Oui
1	1
Oui	-
-	-
Multi-langues	Nous consulter
128	4 (20 max.)
Oui	-
56	-
-	-
16000	3000
local ou internet	local
Oui	Oui
-	-
-	-
-	-
Plus de 17000	20000
-	-
Oui	Oui
-	-
Oui	-
Oui	Oui
Oui	-
-	-
-	-
-	-
-	-
Oui	-
-	-
-	-
Carte SD ou clé USB	PC
Oui	Oui
Oui	-
Oui	-
-	Oui
Oui	-
-	-
-	-
    	    
Page 42	Page 64

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.

CONTRÔLE D'ACCÈS CENTRALISÉ JUSQU'A 2048 PORTES PAR SITE (131072 PORTES MAX.)

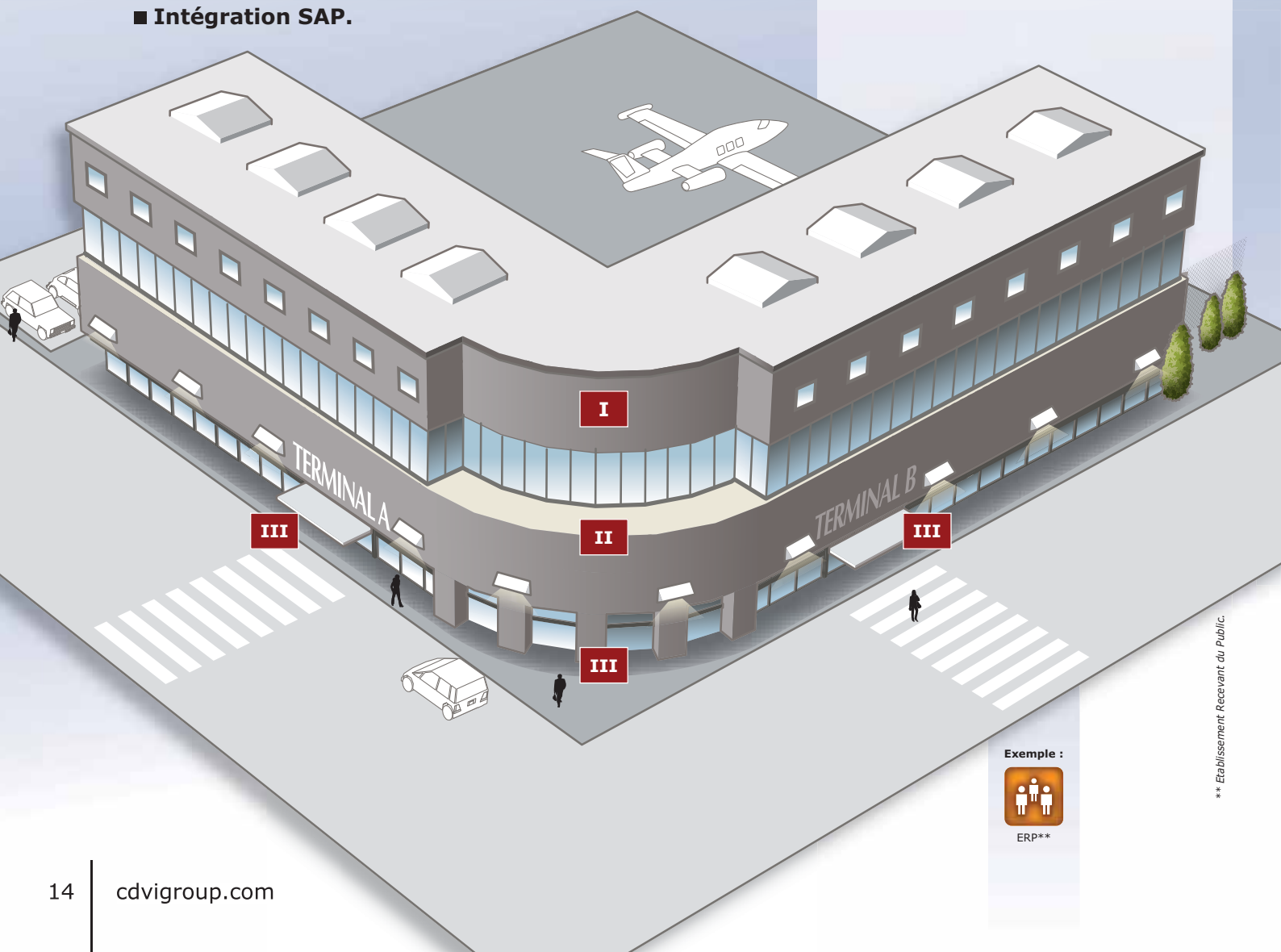
STARTER PACK GRATUIT

- Connexion TCP/IP.
- Puissante base de données SQL.
- Gestion des ascenseurs.
- Gestion des visiteurs.
- Gestion des alarmes.
- Gestion d'alertes d'emails personnalisables.
- DVR, CCTV et caméra IP.
- Interface graphique en temps réel.
- Gestion de site en local ou à distance.
- Collecte des temps de pointage.
- Modules complémentaires pour optimiser votre système.
- Personnalisation des événements et des rapports.
- Gestion parking.
- Comptage/décomptage des cartes et badges.
- Gestion des rondes par station de garde.
- Intégration SAP.



CONTRÔLE D'ACCÈS CENTRALISÉ

PUISSANCE



Exemple :



ERP**

** Etablissement Recevant du Public.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



Centaur

Centaur ÉLABORER VOTRE SYSTÈME SUR MESURE

► EN 3 ÉTAPES

I ► LE CŒUR DU SYSTÈME



Centrale

La centrale CTV900A est le cœur du système de contrôle d'accès CENTAUR.

► P. 23



Logiciels

Le système CENTAUR dispose de puissants logiciels (Standard, Professionnel et Entreprise) adaptés à votre budget et à la configuration de votre site.

► P. 20

II ► LES MODULES COMPLÉMENTAIRES



Afin d'optimiser la configuration de votre site, le système CENTAUR propose de nombreux modules additionnels.

► P. 24

III ► LES COMPOSANTS DE LA PORTE



Lecteurs

CDVI dispose d'une gamme complète de lecteurs Multitechnologies® (proximité, radio, Mifare® et biométrique).

► P. 28



Badges, cartes et télécommandes

CDVI dispose d'une gamme de télécommandes, badges et cartes complémentaires aux lecteurs Multitechnologies® (proximité, radio, Mifare® et biométrique).

► P. 40



Verrouillage / Accessoires d'installation

Large gamme de verrouillage et d'accessoires permettant d'optimiser la sécurité de votre site (gâches, ventouses, bandeaux architecturaux, électro-serrures, motoverrous).

► P. 212



Alimentations du verrouillage

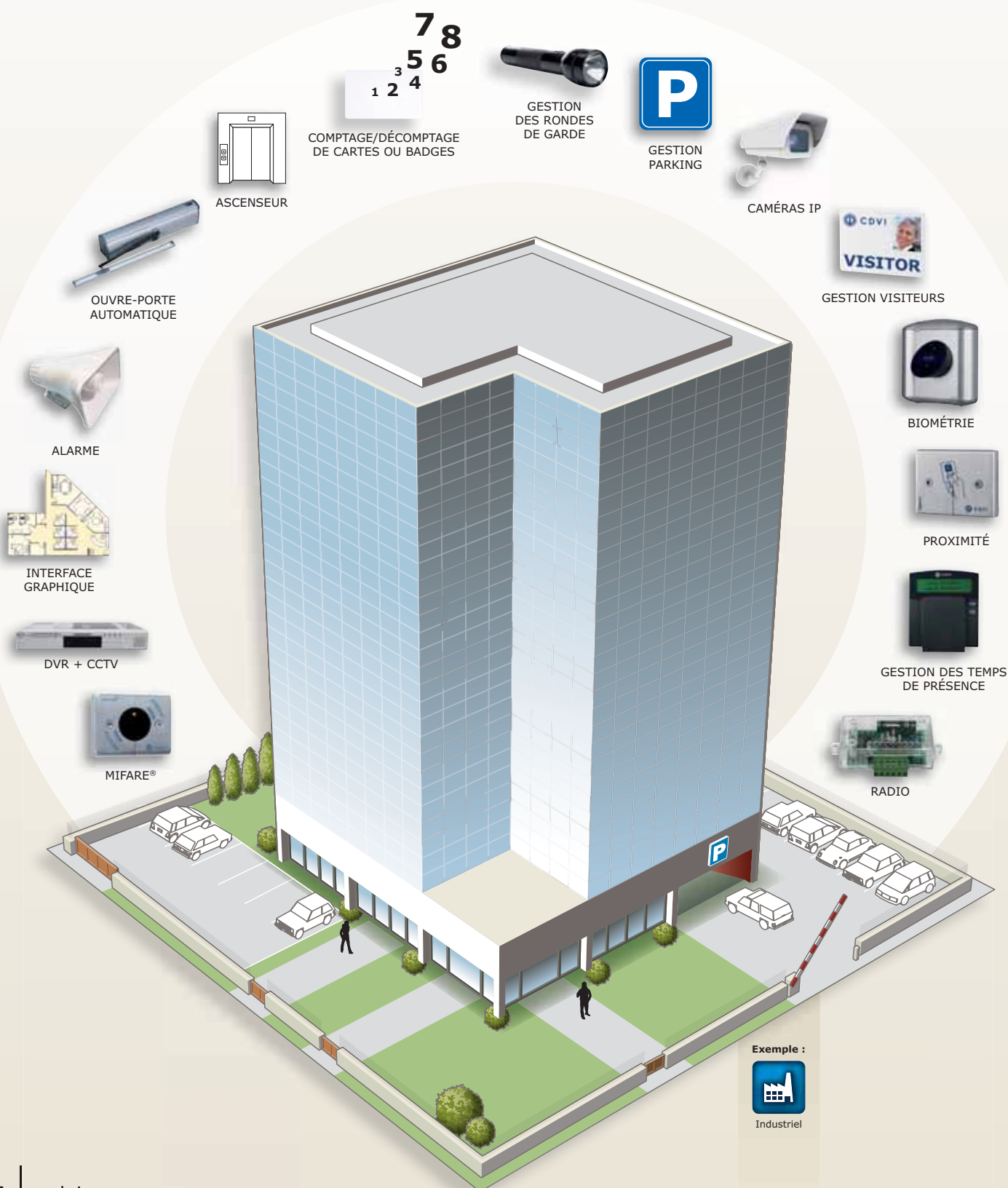
CDVI met à disposition des alimentations adaptées à tous les types de configuration.

► P. 268

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

Centaur UNE GESTION COMPLÈTE DE VOTRE STRUCTURE

► CONTRÔLE D'ACCÈS INTÉGRÉ





Tertiaire



Industriel



ERP**

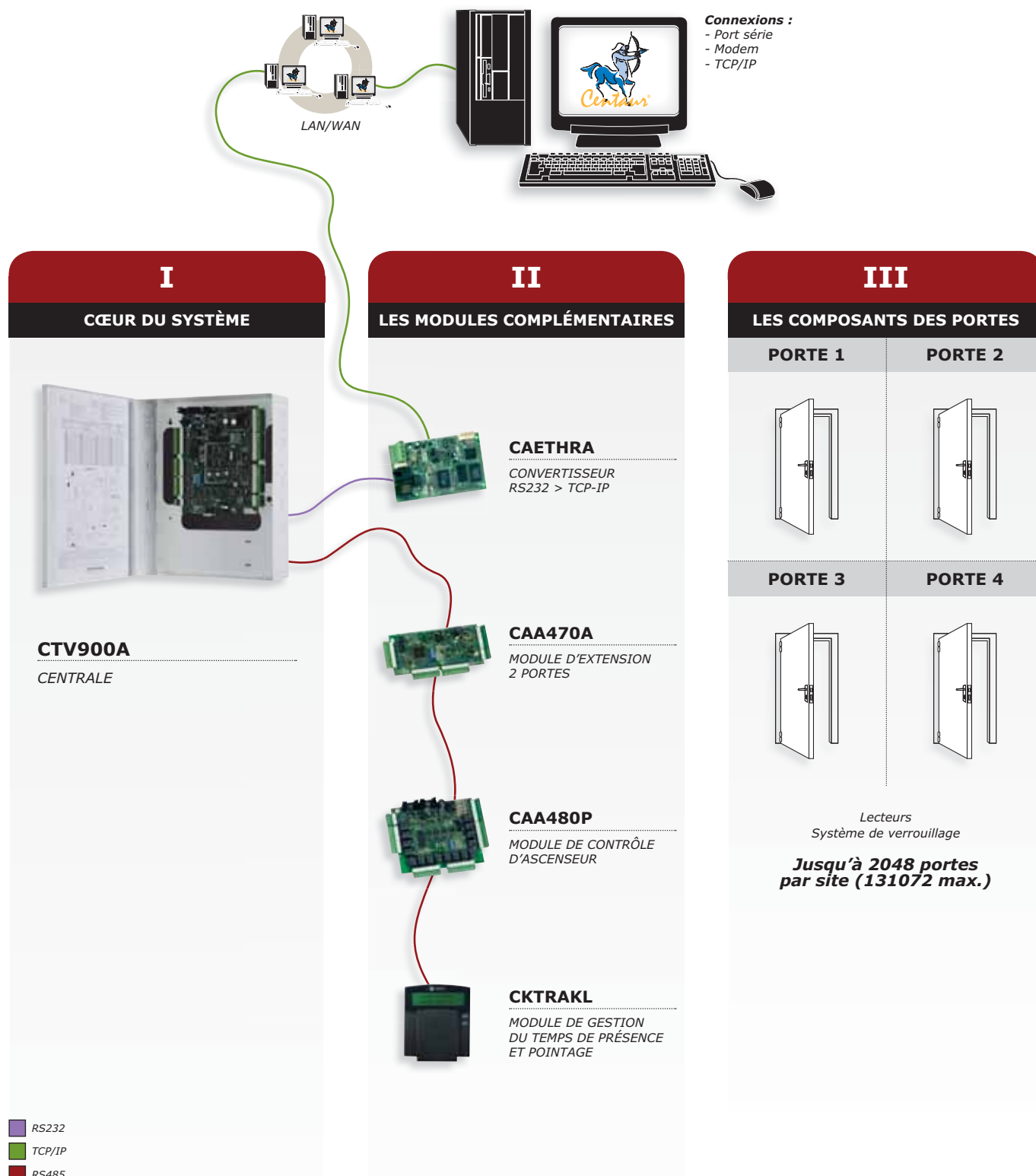
Résidentiel
collectif

Résidentiel

**Centaur**

Centaur® UN PUISSANT SYSTÈME PERSONNALISABLE

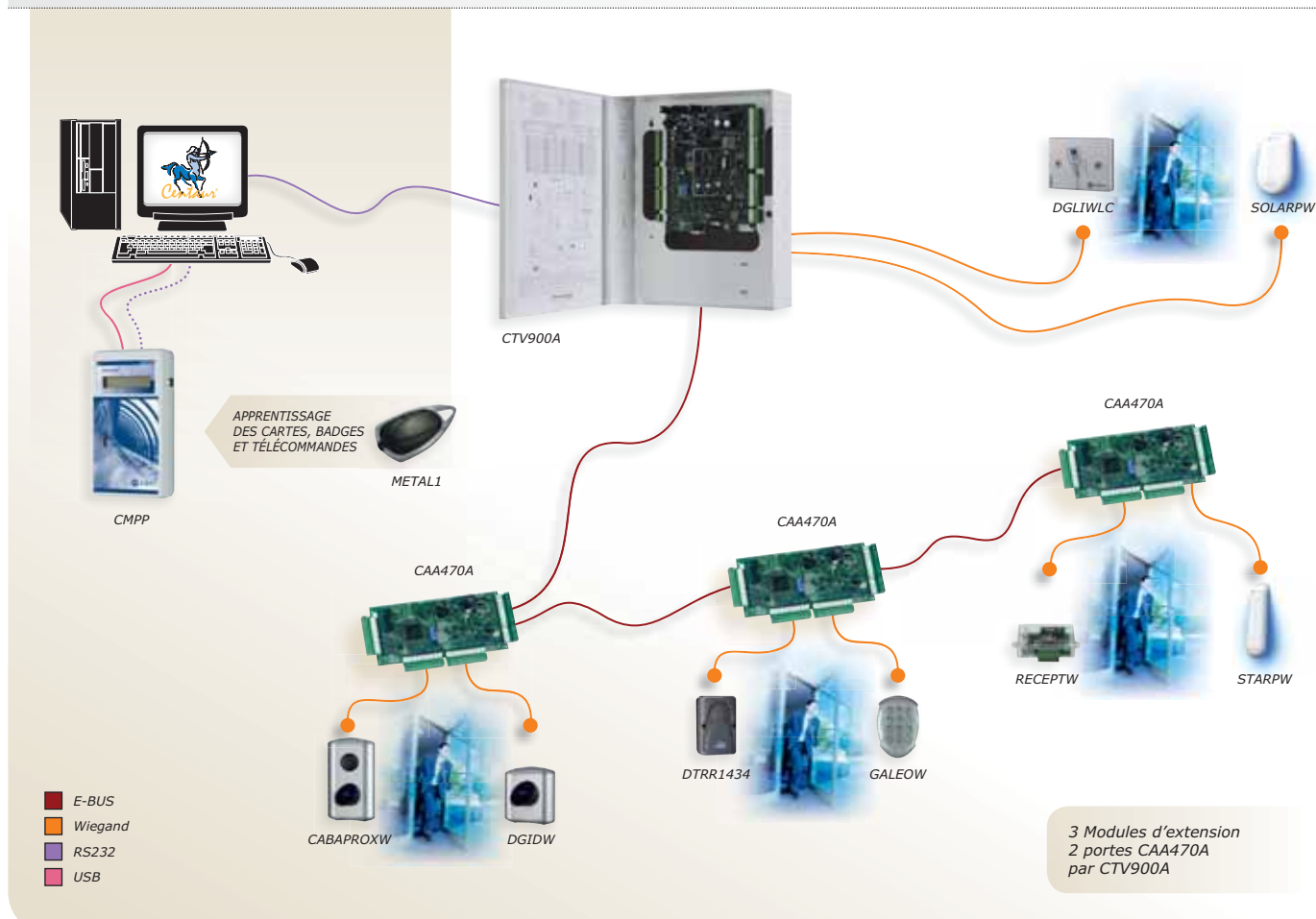
► SYNOPTIQUE DE FONCTIONNEMENT



* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.

Centaur[®] MISE EN SITUATION

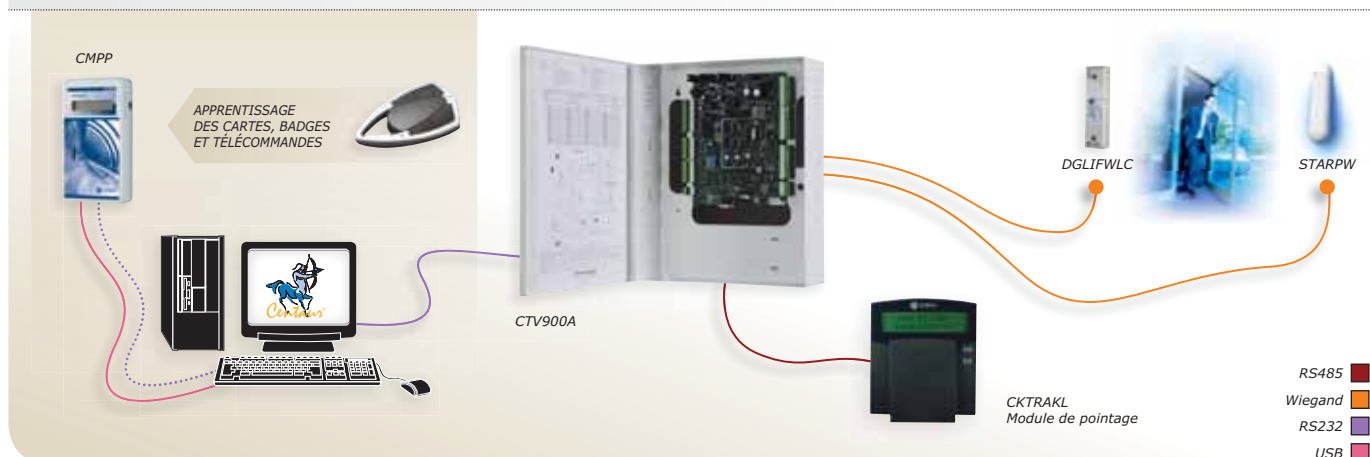
► GESTION 1 SITE



Exemple de mise en situation courante. Pour des configurations plus complexes Centaur dispose de solutions logicielles adaptées (Voir page 20).

Centaur[®] MISE EN SITUATION

► GESTION 1 SITE + POINTAGE



Exemple de mise en situation courante. Pour des configurations plus complexes Centaur dispose de solutions logicielles adaptées (Voir page 20).



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

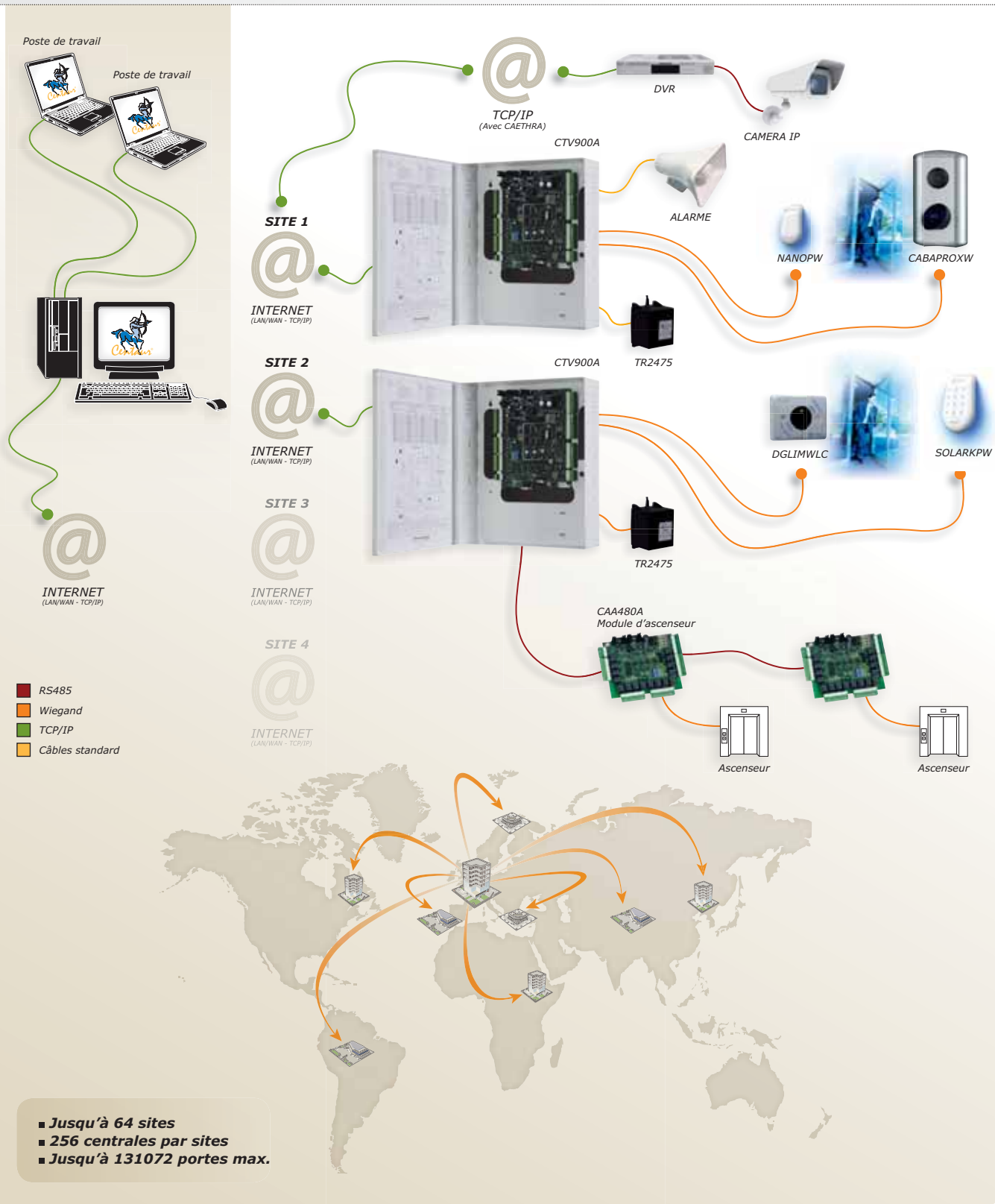
Résidentiel



Centaur

Centaur MISE EN SITUATION

► GESTION MULTI-SITES À DISTANCE (ACCÈS, ALARMES, CAMÉRAS, ASCENSEURS, POINTAGE...)



* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.

Centaur LOGICIELS

► DES VERSIONS ADAPTÉES À VOTRE BUDGET

Nos experts concepteurs et ingénieurs logiciels ont conçu le système Centaur pour convenir à tout un éventail de budgets et de configurations de sites.

	GRATUIT ⁽³⁾			
Caractéristiques	Starter Pack	Standard CSAC50SUB	Professionnelle CSAC50PUSB ⁽²⁾	Entreprise CSAC50EUSB ⁽²⁾
Sites	1	64	64	64
Ports séries	1	1	1	4
Accès commuté	Oui	Oui	Oui	Oui
TCP/IP	Oui	Oui	Oui	Oui
Cartes ⁽¹⁾	512	2048 ⁽¹⁾ [131072 max.]	8196 ⁽¹⁾ [524544 max.]	16384 ⁽¹⁾ [1048576 max.]
Contrôleurs ⁽¹⁾	1	32 ⁽¹⁾ [2048 max.]	64 ⁽¹⁾ [4096 max.]	256 ⁽¹⁾ [16384 max.]
Portes ⁽¹⁾	8	128 ⁽¹⁾ [8192 max.]	512 ⁽¹⁾ [32768 max.]	2048 ⁽¹⁾ [131072 max.]
Ascenseur ⁽¹⁾	Oui	Oui	Oui	Oui
Cabines ⁽¹⁾	2	64 ⁽¹⁾ [4096 max.]	128 ⁽¹⁾ [8192 max.]	512 ⁽¹⁾ [32768 max.]
Étages par cabine	64	64	64	64
Groupes d'étages	128	128 ⁽¹⁾ [8192 max.]	128 ⁽¹⁾ [8192 max.]	128 ⁽¹⁾ [8192 max.]
Intégration DVR	Oui	Oui	Oui	Oui
Gestion des visiteurs	Oui	Oui	Oui	Oui
Gestion parking	Oui	Oui	Oui	Oui
Gestion des rondes	Oui	Oui	Oui	Oui
Gestion des biens	Oui	Oui	Oui	Oui

CARACTÉRISTIQUES DES LOGICIELS CENTAUR

- Comptage/décomptage du nombre de passages.
- Gestion de rondes par station de garde.
- Double lecture des cartes ou badges sur les lecteurs pour pilotage ou armement des composantes externes (Ex : alarme, caméra, lumière, verrouillage automatique...)
- Intégration DVR et Caméra IP.
- Assistant automatisé de site, de contrôleur et configuration de porte.
- Programmation de cartes en lots.
- Multi-langues.
- Gestion de site local et à distance.
- Gestion d'ascenseur.
- Mise à jour en ligne du micrologiciel du contrôleur.
- Compatible Windows 2000, 2003, XP, Vista et Windows 7.
- Intelligence distribuée.
- Définition flexible d'alarmes et d'événements.
- Gestion d'alertes e-mails personnalisables.
- Gestion rapide des événements.
- Gestion de l'alarme.
- Puissant serveur de base de données MSDE 8 / SQL 2000.
- Système Multi-technologies, application proximité, Mifare®, empreinte digitale, main libre, radio et Digicode®.
- Impressions des badges d'identité avec concepteur de modèle.
- Générateur de rapports.
- Nouveau code de couleurs pour les événements par défaut.
- 64 groupes de portes par site (zones).
- 128 groupes d'étages.
- 256 horaires, niveaux d'accès et niveaux de sécurité par site.
- Dossier de cartes préenregistrées mais non assignées à un utilisateur.
- Gestion des signatures (enregistrées dans la base de données) et de leur impression sur les badges utilisateurs.
- Stockage des événements seulement limité par la capacité du disque dur ou par l'édition du serveur SQL (MSDE: limite de 2GB) SQL version complète illimitée.
- Le serveur Centaur démarre automatiquement avec l'exécution de n'importe quel module logiciel de Centaur.
- Gestion visiteur (Signature en entrée/sortie des visiteurs sur une tablette électronique).
- Macros autorisant le système à déclencher des opérations prédéfinies sur 1 ou plusieurs sites à l'aide de la définition d'événements (16 actions par macros).
- Autoriser ou non l'accès à des utilisateurs en utilisant une macro et la définition d'événements.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0111000056	CS-WSPAK-5	CENTAUR 5.0 ÉDITION POSTES DE TRAVAIL EN RESEAU - CLÉ USB
F0111000051	CS-AC-50-SUSB	CENTAUR 5.0 ÉDITION STANDARD CLÉ USB
F0111000054	CS-AC-50-PUSB	CENTAUR 5.0 ÉDITION PRO CLÉ USB
F0111000052	CS-AC-50-EUSB	CENTAUR 5.0 ÉDITION ENTREPRISE CLÉ USB

(1) Par site.

(2) Comprend une licence de poste de travail traditionnel.

(3) Disponible en téléchargement sur internet ou en CD-ROM sur simple demande.

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



Centaur

Centaur LOGICIELS

► EXPLOITEZ TOUTE LA PUISSANCE DES MODULES INTÉGRÉS

PRO-REPORT GESTION DE RAPPORTS PERSONNALISÉS

À la différence des autres systèmes de contrôle d'accès, le module de rapport PRO-REPORT peut être installé sur autant d'ordinateurs que nécessaires. De plus, il est inclus dans chaque édition et licence de poste de travail

Rapports sur demande

L'assistant automatisé de Pro-Report ainsi que son puissant moteur de recherche, avec filtres et choix des critères, permettent de générer des rapports facilement et rapidement.

Rapports fréquemment demandés

Pro-Report permet de créer des rapports prédéfinis. Sauvegarder simplement vos réglages de rapports et gérer facilement vos demandes de rapports.

Rapports programmés

Produisez automatiquement des rapports à des temps donnés avec les paramètres de planification de Pro-Report.

Rapports sur les acquisitions de données (Temps et Présence)

Avec le dispositif intégré d'acquisition de données (Temps et Présence), vous pouvez facilement retracer les pointages manqués, les retards, les heures normales et supplémentaires des employés, indépendamment de la taille de votre installation.



CONTRÔLE
D'ACCÈS INTÉGRÉ



Pro-Report, le générateur de rapport haute performance de Centaur est inclus avec chaque édition de Centaur.

Caractéristiques du Module Pro-Report

- Personnalisation du calcul des heures supplémentaires.
- Pointage d'entrée et de sortie sur un ou plusieurs lecteurs.
- Assistant automatisé de production de rapport facile à utiliser.
- Déduction de temps de programmable pour les pauses et les repas.
- Capacité d'édition du pointage de temps d'entrée et de sortie manuellement.
- Rapport immédiat et rapide, 125 rapports prédéfinis et 50 rapports programmés.
- Exporter les rapports dans différents formats (ASCII, CSV, Excel, PDF et plusieurs autres...).
- Rechercher, grouper et trier les données avec l'aide de l'assistant automatisé de Pro-Report.
- Cartes personnalisées, temps & présences, absences, actions des opérateurs et utilisation de cartes.
- Création de règles pour un pointage d'entrée (après l'heure) ou un pointage de sortie (avant l'heure).
- Types de rapports multiples : événements, configuration du système, accès, temps et présences, absence, interventions des opérateurs, comptage des entrées.
- Rapport détaillé des rondes de garde.
- Administration des droits pour l'extraction des rapports de pointages.

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

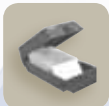
Centaur LOGICIELS

► EXPLOITEZ TOUTE LA PUISSANCE DES MODULES INTÉGRÉS



FRONTCARD GESTION DE CARTES

Permet à un opérateur de créer, supprimer, imprimer et de modifier des cartes avec notre interface graphique intuitive. L'intégration d'une photo d'identité sur carte et son impression est inclus dans FrontCard.



IMPORT/EXPORT DE CARTES

Importer et exporter les données des cartes vers des applications externes (format CSV). Réaliser facilement les migrations de cartes communes vers plusieurs sites.



UTILITAIRE DE BASES DE DONNÉES

Gestion globale des bases de données complexes avec cet utilitaire simple. Sauvegarder et restaurer les configurations du système et/ou les événements avec facilité.



FRONTGUARD AUTHENTIFICATION VISUELLE

Est-ce que la personne qui est sur la photo est la même que celle qui a accédé à la porte? Soyez au courant instantanément avec FrontGuard. Affichez la vidéo en temps réel et comparez-la avec l'image associée à cette carte qui se trouve dans la base de données.



LOCATOR SURVEILLANCE ENTRÉE/SORTIE

Surveiller l'état des entrées/sorties de chaque utilisateur, imprimer et visionner des rapports en cliquant simplement sur un bouton. Excellent pour des applications de point de rassemblement (avec exploitation de Locator comme un module de localisation d'urgence). Obtenir les informations détaillées sur le détenteur de la carte avec un double clic de la souris.



WAVEPLAYER UTILITAIRE DE SON

Jouer un son pour n'importe quel événement système. Idéal pour prévenir un opérateur du système qu'une alarme s'est déclenchée, même s'il ne regarde pas le moniteur.



GESTION PARKING

Cet outil CENTAUR vous permet une gestion en temps réel des places de parking. Il vous autorise à voir rapidement combien de places de parking sont disponibles ou utilisées et par combien d'utilisateurs et peut générer des rapports d'activités complets. Cet outil est adapté pour des parkings avec places libres ou réservées. Quand les capacités maximum du parking sont atteintes, le système peut activer un signal "Parking complet".



GESTION DES VISITEURS

Le module de gestion visiteurs de CENTAUR peut signaler, enregistrer et sécuriser toutes les entrées/sorties visiteurs dans vos locaux. Il enregistre toutes les activités "Visiteurs" et conserve tous leurs informations pour une visite ultérieure.



GESTION DES RONDES DE GARDE

Cette nouvelle interface permet de visionner l'état d'avancement des rondes, de télécharger les événements via Pro-Report, de gérer les démarrages, automatiques ou manuels, des rondes par station de gardes (nombre de station de garde illimité).



MODULE DVR

Le module de gestion video CENTAUR (DVR) vous permet d'avoir un enregistrement vidéo de 60 secondes avant et après un événement. Il vous permet aussi de capturer une image vidéo pendant ce laps de temps ou prendre une photographie en direct, consultable au format JPEG. Fonctionne avec les systèmes : Aimetis, JAD, Capture, Dahua, Dedicated Micros, Digiop, Digital WatchDog, EneoDVR, Everfocus, HIK Vision, Infinova, Microcom, Milestone, NUUO, Samsung, Sphere, ViewGate, Vivotek IP Camera, Vivotek, ...



FRONT VIEW INTERFACE GRAPHIQUE DE GESTION EN TEMPS RÉEL

Avec le module FrontView de Centaur, contrôlez votre système en mode graphique et en temps réel. Avec FrontView, vous avez le contrôle, en quelques clics, sur les contrôleurs, portes, relais, entrées et sorties. Les fonctionnalités complètes de gestion d'alarme et déclenchement d'action par événement, vous offre des possibilités illimitées de contrôle de votre système. FrontView inclus dans chaque édition de Centaur, est compatible réseau et vous permet de surveiller 100 plans d'étage/secteur en temps réel :

- Compatible avec Windows 2000, 2003, XP Professionnel, Vista et 7,
- Importer ou créer les plans d'étages dans FrontView (en Format.bmp),
- Librairie complète d'icônes interactives (ou créez les vôtres),
- Actions activées par événements,
- Surveiller et contrôler à l'écran les dispositifs, les objets et les secteurs protégés.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



Centaur

Centaur CONTRÔLEUR

► CTV900A 2048 PORTES PAR SITE (131072 MAX.)

Le CTV900A est au cœur des systèmes de contrôle d'accès Centaur. Toutes les entrées et sorties, les lecteurs et modules d'extension sont raccordés directement aux CTV900A. Des systèmes à multiples contrôleurs sont joints ensemble par le bus de communication RS-485. L'architecture distribuée de la base de données permet à chaque contrôleur de prendre des décisions en une fraction de seconde sans solliciter le serveur. Les professionnels choisissent le CTV900A pour sa rapidité et sa remarquable stabilité.



- Contrôle 2 portes physiques / 2 lecteurs.
- Jusqu'à 6 portes supplémentaires au CTV900A en utilisant 3 modules d'extension CAA470A.
- Base de données intégrée de 10920 cartes.
- 256 Horaires.
- 256 Niveaux d'accès.
- 2048 événements.
- 16 entrées intégrées.
- 2 sorties de verrouillage intégrés de 12 V DC ou 24 V DC sélectionnables.
- 2 sorties à relais intégrés de forme C à contact sec (NO /NF).
- Architecture de base de données intégrée (décisions d'accès prises localement).
- Téléchargement du micrologiciel par ordinateur.
- Capacité de support pour les formats de communication Wiegand, ABA track 2 (bande magnétique) et BCD (clavier).
- Borniers débrochables.
- Fonctionnalité de batterie de secours (2 X 12 Volts 7 AH batterie de type Gel).
- Programmation de cartes rapide et facile (module CMPP).
- Alimentation par transformateur TR2475 obligatoire.
- Indicateurs d'état.

RoHS



DEEE



5°C à +55°C



IP20

Certification FCC CFR 47
part 15 compliance

Certification CE

Communication

- RS-485 de contrôleur à contrôleur.
- E-Bus pour les modules d'extension.
- Connexion des modules jusqu'à 1220 m du CTV900A.
- Support RS-232 pour communiquer avec le logiciel Centaur par port série, accès commuté ou LAN/WAN (TCP/IP).

Contrôle d'ascenseur

- Ascenseur contrôlé : 2 cabines avec 64 étages par CTV900A.
- Horaire par étage : Oui.
- Groupe d'étages : 128.

Spécifications d'entrées

- Entrées pour lecteurs ou clavier : 2.
- Entrées multifonctionnelles : 16 (en utilisant ATZ 2R / 3R).

Spécifications sorties

- 2 sorties de verrouillage 12 / 24 V DC.
- 2 relais Forme C contact sec de 5 A. 30 V DC NO /NF.
- 6 sorties PGM 50 mA à transistor (collecteurs ouverts) (Leds bleue, orange, rouge et verte + buzzer).

Dimensions

- Dimensions du coffret (H x l x P) : 400 x 337 x 105 mm.
- Dimensions de la carte : 245 x 202 mm.

Spécifications électriques

- Tension d'entrée : Transformateur 24 V AC, 75 VA. ou supérieur, 50 / 60 Hz.
- Courant d'alimentation : 2,5 A maximum.
- Capacité des batteries : 2 x 12 V DC , 7 Ah.
- Courants d'utilisation combinés maximum :
 - 24 V / 1,3 A,
 - 12 V / 1 A,
 - 5 V / 0,18 A.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0111000028	CTV900A	CENTRALE 2 PORTES EN COFFRET
F0111000001	CTV900ANB	CENTRALE 2 PORTES
F0303000003	TR2475	TRANSFORMATEUR 24 V 75 VA CLASSE 2
F0120000001	JF	JOURNÉE DE FORMATION

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

Centaur MODULES COMPLÉMENTAIRES

► OPTIMISEZ LA GESTION DE VOTRE SITE

CAA470A Module d'extension 2 Portes

Il est possible d'étendre votre système de contrôle d'accès avec le CAA470A. La technologie E-bus permet de placer les modules d'extension jusqu'à 1220 m du CTV900A (réduction des coûts de câblage sur le terrain en ne raccordant qu'un seul câble au CTV900A). Les lecteurs, claviers, portes, contacts, module dds et les sorties des lecteurs peuvent être connectés localement au CAA470A en installant le module d'extension à proximité des portes.



- Dimensions du coffret (L x l x H) : 298 x 285 x 78 mm.
- Dimensions de la carte (L x l) : 210 x 100 mm.
- 4 entrées (contacts de porte et module dds).
- Ajoute 2 portes au CTV900A soit 2 Lecteurs et/ou claviers.
- Jusqu'à 3 modules CAA470A par CTV900A.
- 6 sorties collecteurs ouverts (LEDS Bleue, orange, Rouge et verte + Buzzer).
- Connectivité E-Bus au CTV900A jusqu'à 1220 m.
- Supporte les formats de communications Wiegand, ABA Track 2 (bande magnétique) et BCD (clavier).
- Affichage à LED détaillé.
- Sorties de verrouillage : Relais: 2 Forme « C »
Contact Sec de 5 A / 30 V DC N.F/N.O.
- Alimentation : transformateur 16 V AC / 40 VA (TR1640).

RoHS

DEEE

FC Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

CE Certification CE

+5°C à +55°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0111000029	CAA470A	MODULE D'EXTENSION 2 PORTES EN COFFRET
F0111000005	CAA470ANB	MODULE D'EXTENSION 2 PORTES
F0303000004	TR1640	TRANSFORMATEUR 16 V 40 VA CLASSE 2

Convertisseur TCP/IP - RS-232

CAETHRA

Minimisez les coûts de câblage en utilisant le réseau LAN/WAN existant. Nous avons la solution à un prix compétitif. Cette unité permet aux modules Série RS-232 comme le CTV900A de communiquer sur un réseau LAN/WAN.

- Dimensions du boîtier (L x l x H) : 146 x 100 x 40 mm.
- Dimensions de la carte (L x l) : 100 x 64 mm.
- Convertit le protocole TCP/IP à RS-232.
- Programmation et installation facile.
- Adresse IP Statique.
- Connexion RJ-45 au LAN.
- Affichage à LED détaillé.
- Connecteur RS-232 série inclus.
- Utilise les logiciels de communication commun pour sa configuration.
- Supporte les protocoles TCP/IP, HTTP, ICMP et ARP.
- Compatibilité Ethernet : Version 2.0/IEEE 802.3.
- 10 MBPS - Semi Duplex.
- Vitesse de transmission de 9600, 19200 et 38400 bps.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 80 mA max.



RoHS

DEEE

FC Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

CE Certification CE

+5°C à +55°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0111000014	CAETHRA	MODULE TCP/IP AVEC BOITIER PVC

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Receptant du Public.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



Centaur

Centaur[®] MODULES COMPLÉMENTAIRES

► OPTIMISEZ LA GESTION DE VOTRE SITE

CKTRAKL Module LCD Tracker



Conçu pour fonctionner avec la fonction d'acquisition de données pour le Temps de Présence et de Pro-Report, le CKTRAKL sert « d'écran » pour afficher la date, l'heure et le « Pointage d'entrée/sortie »⁽¹⁾.

- Dimensions (L x l x H) : 140 x 120 x 30 mm.
- Rétro éclairage et contraste réglables.
- Supporte l'affichage en plusieurs langues.
- Afficheur pour la fonction d'acquisition de données.
- Connexion jusqu'à 8 claviers au E-bus du CTV-900-A.
- Peut être utilisé avec l'anti-retour pour afficher les erreurs de cartes.
- Alimentation : 9 à 16 V DC.
- Consommation : 80 mA maximum.

RoHS

DEEE

FCC Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

CE Certification CE

+5°C à +55°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0111000008	CKTRAKL	MODULE LCD TRACKER

(1) En mode «Pointage», se référer aux textes de la norme simplifiée N°42 (www.cnll.fr). Le contrôleur et les lecteurs du pointage doivent être séparés du contrôleur et des lecteurs du contrôle d'accès.

Module de conversion RS-485 CAA360USBR5

Le CAA360USBR5⁽²⁾, module de conversion RS-232 à RS-485 ou USB, installé entre le Serveur et le Contrôleurs CTV900A, permettant d'augmenter la distance maximale à 1220 m. Des LEDs pour l'Alimentation, Réception et Transmission aident à visualiser l'état du module.



RoHS

DEEE

CE Certification CE

-10°C à +55°C

FCC Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

- Dimensions (L x l x H) : 71 x 63 x 24 mm.
- Utilise câble UTP (Cat 5).
- Cavaliers Fin de ligne (EOL) et de Bias intégré.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 190 mA.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0111000046	CAA360USBR5	MODULE CONVERTISSEUR RS232-485 AVEC COFFRET

(2) Requis quand la distance entre le serveur et le Contrôleur CTV900A, le plus proche, est supérieur à 8,5 m.

CAA110P Module de contrôle de verrouillage pour CTV900A

Le CAA110P a été spécialement conçu pour faciliter la connexion de serrures électromagnétiques en conjonction avec des ventouses ou des gâches électriques de forte puissance. Déverrouillage immédiat des portes par contact alarme incendie.



- Dimensions (L x l) : 45 x 43 mm.
- Facilite l'installation de porte à double verrous (2 serrures électromagnétiques ou une serrure électromagnétique et une gâche électrique).
- 2 relais de verrouillage de forme « C » (de 5 A / 12 V DC, NO/NF).
- 2 LEDs de statut des relais.
- Se connecte directement aux borniers du CTV900A.
- Contacts alarme incendie. Déverrouillage immédiat des portes.
- Consommation : 100 mA.

RoHS

DEEE

FCC Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

CE Certification CE

+5°C à +55°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0111000012	CAA110P	MODULE VERROUILLAGE

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Receptif du Public.

Centaur MODULES COMPLÉMENTAIRES

► OPTIMISEZ LA GESTION DE VOTRE SITE

CAA480A Contrôleur d'Ascenseurs

Connecté au E-Bus du Contrôleur CTV900A, le module complémentaire CAA480A peut contrôler jusqu'à 16 étages. Quand une carte valide est présentée, le relais d'étage approprié est activé permettant au détenteur de la carte de sélectionner l'étage souhaité.



- Dimensions du coffret (L x l x H) : 400 x 337 x 105 mm.
- Dimensions de la carte (L x l) : 185 x 155 mm.
- 16 relais de contrôle intégrés en plus d'une entrée alarme d'incendie.
- Contrôle jusqu'à 64 étages et 2 cabines d'ascenseur.
- Création de rapports de destination avec le module : CAA482P.
- Connexion directe au bus d'expansion RS-485.
- Horaire individuel par étages.
- Batterie de secours avec courant de charge réglable.
- Gestion autonome complète (sabotage, batterie faible et défaillance du CA) avec un affichage à LED détaillé.
- 1 entrée incendie.
- 1 contact anti-arrachement.
- Sorties à relais : 16 Forme C de 20 A/16 V DC, N.F./N.O.
- Alimentation : transformateur de 16 V AC, 40 VA, 50 / 60 Hz.
- Consommation : 2,5 A max.

RoHS

DEEE

FCC Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

CE Certification CE

0°C à +50°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0111000030	CAA480A	MODULE ASCENSEUR 16 ÉTAGES EN COFFRET
F0111000006	CAA480ANB	MODULE ASCENSEUR 16 ÉTAGES
F0303000004	TR1640	TRANSFORMATEUR 16 V 40 VA CLASSE 2

Module de création de rapport de destination

CAA482P

Le CAA482P dispose de 16 entrées de sélection d'étage, une pour chaque relais de contrôle d'étage du Contrôleur d'ascenseur CAA480A. Une fois qu'une carte valide est passée, l'utilisateur ne peut sélectionner qu'un étage. Une fois que l'étage est sélectionné, tous les autres boutons de sélection d'étages sont désactivés. L'utilisateur doit repasser sa carte pour pouvoir choisir un autre étage. Chaque passage de carte et choix d'étages est enregistré par le système.



- Dimensions de la carte (L x l) : 130 x 127 mm.
- Connexion directe au Contrôleur d'Ascenseur CAA480A pour sélectionner un bouton d'étage.
- Enregistre les sélections d'étages valides et non valides.
- Entrées : 16 entrées de sélection d'étages.
- Sélection de LED d'activation : Oui (16 LEDS).
- Méthode de connexion : Câble plat à 14 brins au CAA480A.
- Temps de réponse de l'entrée : 700 ms.
- Activation alimentation : 15 V DC (min), 165 V DC (max).
- Alimentation : 5 V DC.
- Consommation : 28 mA, 108 mA (max).

RoHS

DEEE

FCC Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

CE Certification CE

+15°C à +55°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0111000007	CAA482P	MODULE DE RAPPORT DE DESTINATION

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Receptant du Public.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



Centaur

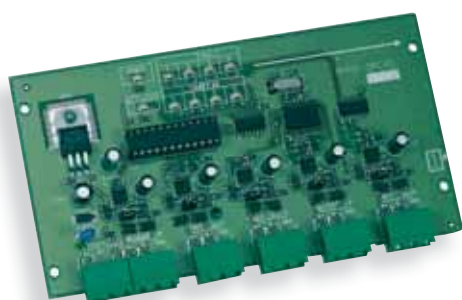
Centaur[®] MODULES COMPLÉMENTAIRES

► OPTIMISEZ LA GESTION DE VOTRE SITE

CAA370P

Concentrateur de réseau RS-485 pour CTV900A

Permet une configuration en étoile de bus RS-485. Excellent pour une grande surface ou un site multi-étage lorsqu'une configuration RS-485 «série» n'est pas recommandée. Placez le CAA370P au centre du réseau Bus RS-485 existant et reliez jusqu'à 4 réseaux RS-485 supplémentaires aux Contrôleurs ou modules d'extension.



- Dimensions du coffret (L x l x H) : 258 x 207 x 78 mm.
- Dimensions de la carte (L x l) : 140 x 80 mm.
- Configuration RS-485 en « étoile ».
- Permet une isolation maximale du « bruit » et réduit les coûts de câblage.
- Indicateur de statut à LED pour l'alimentation, le réseau et l'activité des ports.
- Crée 4 réseaux RS-485 Indépendants à partir d'un réseau RS-485.
- Connexion au bus RS-485 du CTV900A et aux modules d'extension (jusqu'à 1220 m).
- Vitesse de transmission : 9600 ou 19200 bps.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 100 mA max.

RoHS

DEEE

FCC Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

CE Certification CE

+5°C à +55°C

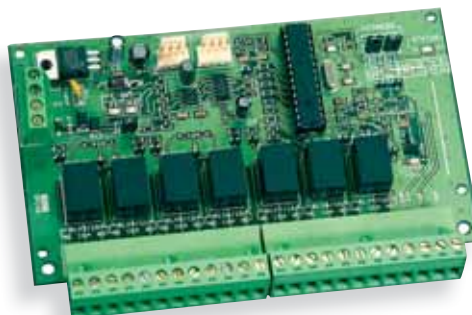
CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0111000033	CAA370P	CARTE RÉSEAU RS-485 EN COFFRET
F0111000010	CAA370PNB	CARTE RÉSEAU RS-485

Module d'extension de relais

CAA460P

Réponds aux besoins de sorties relais supplémentaires. Chaque CAA460P ajoute 7 relais à ceux du CTV900A, jusqu'à 16 relais maximum. Exemple : 2 modules CAA460P (14 relais) + 1 centrale CTV900A (2 relais) = 16 relais.

- Dimensions du coffret (L x l x H) : 258 x 207 x 78 mm.
- Dimensions (L x l) : 140 x 82 mm.
- Ajoute 7 sorties relais de forme C (N.O./N.F.) au CTV900A.
- Maximum de 2 modules CAA460P par contrôleur CTV900A.
- Se connecte directement au bus d'extension (E-BUS) du CTV900A.
- Se connecte au contrôleur à une distance maximale de 1220 m.
- Sorties : 7 Forme « C » de 5 A / 28 V DC N.F./N.O.
- Tension d'entrée : 12 V DC.
- Consommation : 450 mA maximum.



RoHS

DEEE

FCC Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

CE Certification CE

+5°C à +55°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0111000032	CAA460P	CARTE 7 RELAIS EN COFFRET
F0111000009	CAA460PNB	CARTE 7 RELAIS

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.

Centauri[®] LECTEURS PROXIMITÉ MULTI-PROTOCOLES WIEGAND

► FIABILISEZ VOS ACCÈS

NANO - STAR - SOLAR

Lecteurs proximité 125 KHz

CORRESPONDANCES DES COULEURS



BLEU
EN VEILLE



ORANGE
PASSAGE
BADGE



VERT
ACCES
VALIDE



ROUGE
ALARME

Rétro-éclairage réfléchissant



[A]
VERSION BLANC : NANOPW
VERSION NOIR : NANOPB



[B]
VERSION BLANC : STARPW
VERSION NOIR : STARPB

label
observateur d'architecture



RÉCOMPENSÉ PAR LE CHICAGO
ATHENAEUM : MUSÉE D'ARCHITECTURE
ET DE DESIGN.

RoHS



Test vibrations



DEEE



IP53



Certification CE



Certification FCC CFR 47
part 15 compliance



Certification R&TTE



-30°C à +70°C



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Wiegand 26, 30 ou 44 bits.**
- **Connexion directe sur la CTV900A ou sur le module CAA470A.**
- **Grande distance de lecture.**
- **Design.**
- **Lumineux en continu.**
- **Signalisation lumineuse et sonore.**
- **Electronique résinée.**
- **Polycarbonate.**
- **Facile à monter.**
- **Couleurs : Blanc, noir et gris***.**
- **Disponible en version Mifare® (P. 35).**

- **Dimensions (L x l x P) :**
 - [A] = 70 x 43 x 23 mm.
 - [B] = 130 x 41 x 28 mm,
 - [C] et [D] = 130 x 90 x 35 mm,
- **Technologies :**
 - Proximité 125 KHz,
 - Bi-technologie Digicode® + Proximité 125 khz.
- **Poids:**
 - [A] = 100 gr.
 - [B] = 200 gr,
 - [C] et [D] = 300 gr,
- **Protocoles :**
 - [A] = MARIN (26 Bits).
 - [B], [C] et [D] = MARIN et H D,
- **Alimentation : 12 V DC.**
- **Consommation :**
 - [A] = 100 mA.
 - [B] = 120 mA,
 - [C] et [D] = 100 mA,

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.



[D]
VERSION BLANC : SOLARKPW
VERSION NOIR: SOLARKPB



[C]
VERSION BLANC : SOLARPW
VERSION NOIR: SOLARPB



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000066	NANOPW	LECTEUR BLANC NANO PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000070	NANOPB	LECTEUR NOIR NANO PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000064	STARPW	LECTEUR BLANC FIN PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000068	STARPB	LECTEUR NOIR FIN PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000065	SOLARPW	LECTEUR BLANC PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000069	SOLARPB	LECTEUR NOIR PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000072	SOLARKPW	LECTEUR BLANC BI-TECHNOLOGIE DIGICODE® ET PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000074	SOLARKPB	LECTEUR NOIR BI-TECHNOLOGIE DIGICODE® ET PROXIMITÉ 125 KHZ

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.
*** Sur demande.

Centaur® LECTEURS PROXIMITÉ MULTI-PROTOCOLES INOX WIEGAND

► FIABILISEZ VOS ACCÈS

DGLIWLC - DGLIFWLC

Lecteurs proximité inox 125 khz



- **Wiegand 26, 30 ou 44 bits.**
- **Connexion directe sur la CTV900A ou sur le module CAA470A.**
- **Electronique résinée.**
- **Signalisation lumineuse et sonore.**
- **Inox.**



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- DGLIWLC (L x l x P) : 97 x 76 x 20 mm.
- DGLIFWLC (L x l x P) : 140 x 35 x 21,5 mm.
- Technologie : 125 Khz.
- Protocole :
 - MARIN,
 - H D.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 100 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.

PATENTÉ BREVETÉ

H.R.V.
HAUTE RÉSISTANCE
AU VANDALISME



RoHS



Test vibrations



DEEE



IP53



Certification CE



Certification FCC CFR 47 part 15 compliance



Certification R&TTE

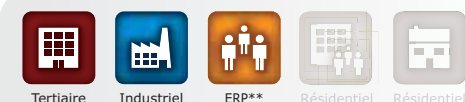


-30°C à +70°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000054	DGLIWLC	LECTEUR PROXIMITÉ INOX WIEGAND - DIGIPROX®
F0101000053	DGLIFWLC	LECTEUR PROXIMITÉ FIN INOX WIEGAND - DIGIPROX®

Lecteur proximité inox encastré 125 khz

DGLIEWLC



- **Wiegand 26, 30 ou 44 bits.**
- **Connexion directe sur la CTV900A ou sur le module CAA470A.**
- **Electronique résinée.**
- **Signalisation lumineuse et sonore.**
- **Inox.**

H.R.V.
HAUTE RÉSISTANCE
AU VANDALISME



RoHS



Test vibrations



DEEE



Certification R&TTE



IP53



Certification CE



-30°C à +70°C



Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

PATENTÉ BREVETÉ

**Alimentations
préconisées**



ARD12



BS60

- DGLIEWLC (L x l x P) : 110 x 110 x 47 mm.
- Encastrément (L x l x P) : 90 x 90 x 45 mm.
- Technologie : 125 Khz.
- Protocole :
 - MARIN,
 - H D.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 100 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.



INOX

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000060	DGLIEWLC	LECTEUR PROXIMITÉ INOX ENCASTRE WIEGAND - DIGIPROX®

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

Centaur LECTEURS PROXIMITÉ MULTI-PROTOCOLES WIEGAND

► FIABILISEZ VOS ACCÈS

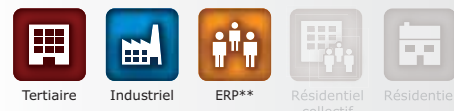
DGLPTWLC Lecteur proximité polycarbonate 125 KHz



- **Wiegand 26, 30 ou 44 bits.**
- **Connexion directe sur la CTV900A ou sur le module CAA470A.**
- **Montage encastré.**
- **Polycarbonate.**

- Dimensions (H x Ø) : 30,9 x 43,8 mm.
- Dimensions d'encastrement (H x Ø) : 20,9 x 25 mm.
- Étanche (surmoulage résine).
- Raccordement par câble 4 paires 6/10e.
- Alimentation : 12 V AC/DC.
- Consommation : 100 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.



RoHS

Test vibrations

DEEE

IP64

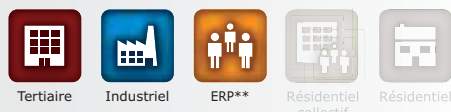
Certification CE

Certification R&TTE

-25°C à +55°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000058	DGLPTWLC	LECTEUR PROXIMITÉ POLYCARBONATE TYPE T25 WIEGAND - DIGIPROX®
F0701000067	BECAN	BOITIER ALU ENCASTRÉ POUR TÊTE MIFARE®, T25 OU TÊTE VIGIK® - Ø 25

Lecteur proximité longue portée 125 khz DGLP60WLC



- **Wiegand 26, 30 ou 44 bits.**
- **Connexion directe sur la CTV900A ou sur le module CAA470A.**
- **Lecteur en polycarbonate.**
- **Extra plat.**
- **Montage en applique.**
- **Distance de lecture jusqu'à 30 à 60 cm***.**

- Dimensions (L x l x P) : 400 x 325 x 25 mm.
- Sorties en collecteur ouvert (Clock, Data 0 et Data 1).
- Distance de lecture : jusqu'à 30 cm avec badges (PPCG**), jusqu'à 60 cm avec cartes (CPE***).
- Electronique intégrée.
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 450 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.



RoHS

Test vibrations

DEEE

IP53

Certification CE

Certification R&TTE

-20°C à +55°C

Alimentations préconisées



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000050	DGLP60WLC	LECTEUR MAINS LIBRES WIEGAND - DIGIPROX®

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Receiving du Public.

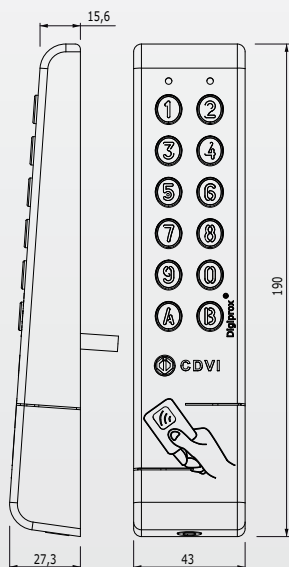
*** Ces performances sont données pour un environnement exempt de toutes perturbations électromagnétiques.

Centaur® LECTEUR DOUBLE TECHNOLOGIE WIEGAND

► FIABILISEZ VOS ACCÈS

KCPROXWLC Lecteur double technologie Proximité/Digicode®

H.R.V.
HAUTE RÉSISTANCE
AU VANDALISME
INOX



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

- **Double technologie :**
 - Lecteur proximité 125 KHz,
 - Digicode®.
- **Format de sortie :** Wiegand.
- **Connexion directe sur la CTV900A ou sur le module CAA470A.**
- **Inox.**
- **Étroit :** Idéal pour la pose sur profil Aluminium.
- **Rétro-éclairé.**
- **Préconisé pour l'activation et la désactivation de votre système d'alarme.**
- **Pose en applique.**
- **Montage avec vis Diax®.**
- **Carte électronique résinée.**

- Signalisation lumineuse et sonore.
- Dimensions (L x l x P) : 190 x 43 x 27 mm.
- Alimentations : 12 V DC.
- Consommations : 120 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.

**PATENTÉ
BREVETÉ**

- RoHS
- DEEE
- Test vibrations
- Certification R&TTE
- IP64
- Certification CE
- 25°C à +70°C
- Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0103000102	KCPROXWLC	LECTEUR INOX DOUBLE TECHNOLOGIE PROXIMITE/DIGICODE® WIEGAND

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

Centaur LECTEURS WIEGAND

► FIABILISEZ VOS ACCÈS

GALEOW

Digicode®



- **Format de sortie : Wiegand.**
- **Connexion directe sur la CTV900A ou sur le module CAA470A.**
- **Rétro-éclairé.**
- **Matière : Alliage d'aluminium.**
- **Signalisation lumineuse et sonore.**
- **Pose en applique.**
- **Faible encombrement.**
- **Montage avec vis Torx®.**
- **Étanchéité totale (surmoulé).**

- Dimensions (L x l x P) : 110 x 75 x 15 mm.
- Sauvegarde mémoire permanente E2PROM.
- Nombre de termes : 4, 5 ou 6.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 100 mA max.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



RoHS



Test vibrations



DEEE



IP64



Certification CE



-25°C à +70°C

Alimentations préconisées



ARD12



BS60

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0201000062	GALEOW	DIGICODE® ALLIAGE D'ALUMINIUM WIEGAND

Lecteur Mifare® 13,56 Mhz

DGMW



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

MIFARE® ISO 14443A

- **Wiegand 26 ou 44 bits.**
- **Connexion directe sur la CTV900A ou sur le module CAA470A.**
- **Technologie proximité MIFARE®.**

- Dimensions :
 - DGMW (L x l x P) = 78 x 57 x 24 mm,
 - Tête DGMW (Ø x P) = Ø44 x 41 mm.
- Alimentation : 12 V AC/DC.
- Consommation : 300 mA.



RoHS



Test vibrations



DEEE



IP52



Certification CE



-10°C à +50°C

Alimentations préconisées



ARD12



BS60

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000059	DGMW	LECTEUR MIFARE® TYPE T25 WIEGAND
F0701000067	BECAN	BOITIER ALU ENCASTRÉ POUR TÊTE MIFARE®, T25 OU TÊTE VIGIK® - Ø 25

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

Centaur® LECTEURS MIFARE® WIEGAND

► FIABILISEZ VOS ACCÈS



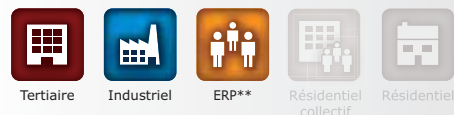
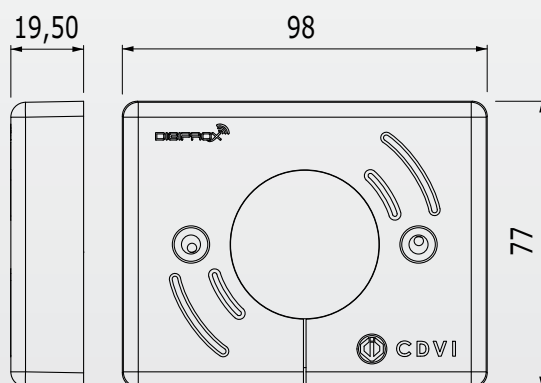
DGLIMWLC Lecteur inox applique 13,56 Mhz

INOX

H.R.V.
HAUTE RÉSISTANCE
AU VANDALISME



MIFARE®
ISO 14443A



- **Standards Mifare® et Desfire®.**
- **Wiegand 26, 30 ou 44 bits.**
- **Connexion directe sur la CTV900A ou sur le module CAA470A.**
- **Electronique résinée.**
- **Signalisation lumineuse et sonore.**
- **Montage en saillie.**
- **Inox.**

- DGLIMWLC (L x l x P) : 97 x 76 x 20 mm.
- Technologie : Mifare® 13,56 Mhz.
- Raccordement par câble 4 paires 6/10e.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 100 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.

- RoHS
- Test vibrations
- DEEE
- Certification R&TTE
- IP53
- Certification CE
- 30°C à +70°C

**PATENTED
BREVETÉ**

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000063	DGLIMWLC	LECTEUR INOX MIFARE® 13,56 MHZ

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



Centaur

Centaur® LECTEURS MIFARE® WIEGAND

► FIABILISEZ VOS ACCÈS



SOLARMW - SOLARMB

Lecteurs Mifare® 13,56 Mhz



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



VERSION BLANC: SOLARMW
VERSION NOIR: SOLARMB

MIFARE®
ISO 14443A

CORRESPONDANCES DES COULEURS



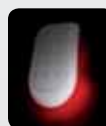
BLEU
EN VEILLE



ORANGE
PASSAGE BADGE



VERT
ACCÈS VALIDE



ROUGE
ALARME

- Standards Mifare® et Desfire®.
- Wiegand 26, 30 ou 44 bits.
- Connexion directe sur la CTV900A ou sur le module CAA470A.
- Design.
- Lumineux en continu.
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Electronique résinée.
- Polycarbonate.
- Facile à monter.
- Couleurs : Blanc, noir et gris***.
- Disponible en version proximité 125 KHz (Page 28).

- Dimensions (L x H x P) : 90 x 130 x 35 mm.
- Technologie : Mifare®,
- Poids : 300 gr.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 100 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.

RoHS

Test vibrations

DEEE

IP53

Certification CE

Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

Certification R&TTE

-30°C à +70°C

label
observeurdudesign11



RÉCOMPENSÉ PAR LE CHICAGO
ATHENAEUM : MUSÉE D'ARCHITECTURE
ET DE DESIGN.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000067	SOLARMW	LECTEUR BLANC MIFARE® 13,56 MHZ
F0101000071	SOLARMB	LECTEUR NOIR MIFARE® 13,56 MHZ

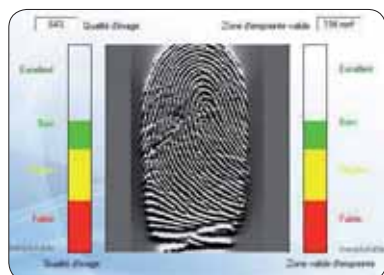
* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.
*** Sur demande.

Centaur® LECTEURS BIOMÉTRIQUES WIEGAND

► FIABILISEZ VOS ACCÈS

DGIDW - CABAPROXW Lecteurs d'empreintes digitales

Systèmes biométriques en France,
conformez-vous aux textes de la CNIL
(www.cnil.fr)



DGIDW



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

- Wiegand 26, 30 ou 44 bits.
- Connexion directe sur la centrale.
- Lecture de l'empreinte par défilement du doigt.
- Détection de la température du doigt.
- Capteur auto-nettoyant.
- Résolution 500 dpi (Standard FBI).
- Choix possibles d'un ou plusieurs doigts lors de l'enregistrement).
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Communication cryptée avec le PC.

- Sorties en collecteur ouvert (Clock, Data 0 et Data 1).
- 1 contact anti-arrachement façade.
- Alimentation :
 - CABAPROXW = 12 V DC.
 - DGIDW = 12 V AC/DC.

Caractéristiques spécifiques au DGIDW

- Dimensions (L x l x P) : 120 x 120 x 61 mm.
- Encastrement (L x l x P) : 95 x 90 x 45 mm.
- Mémorisation jusqu'à 400 empreintes.
- Livré avec logiciel CD-ROM.
- Consommation : 300 mA.

Caractéristiques spécifiques au CABAPROXW

- Dimensions (L x l x P) : 120 x 200 x 61 mm.
- Encastrement (L x l x P) : 170 x 95 x 45 mm.
- Nombres d'utilisateurs illimités.
- Empreintes digitales cryptées et enregistrées sur la carte ou badge.
- Lecteur biométrique et Mifare®.
- Consommation : 450 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001.
Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.

CNIL
AUTORISATION UNIQUE
N°AU-008



USBSCANNER



PCMB



CABAPROXW

PCMB

Logiciel gratuit + USBSCANNER inclus
(Voir détails page 104)

Alimentations préconisées



ARD12



BS60



Certification CE



Certification R&TTE



-10°C à +70°C



RoHS



DEEE



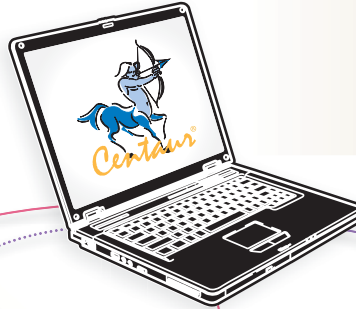
IP53

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0106000004	DGIDW	LECTEUR EMPREINTE DIGITALE AUTONOME WIEGAND - BERGDATA®
F0106000013	CABAPROXW	LECTEUR BIOMÉTRIQUE WIEGAND + BADGE MIFARE® - BERGDATA®
F0203000071	CA1C	CADRE DE MISE EN APPLIQUE POUR CABAPROXW - BERGDATA®
F0203000083	CA3C	CADRE DE MISE EN APPLIQUE POUR DGIDW - BERGDATA®
F0106000011	PCMB	PROGRAMMATEUR DE BADGE MIFARE® POUR CABAPROX - BERGDATA®
F0109000011	CONVLMD	CONVERTISSEUR BIOMÉTRIE
F0109000010	CONVPLMED	CONVERTISSEUR PC EMPREINTE
F0111000046	CAA360USBR5	MODULE CONVERTISSEUR RS232-485 AVEC COFFRET

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



METAL
APPRENTISSAGE
DES BADGES



APPRENTISSAGE
DES EMPREINTES



USBSCANNER



PCMB



CAA360USBR5



CONVPLMED



CTV900A



CONVLMD

- TCP/IP
- Wiegand
- RS232
- USB
- RS485



CABAPROXW

Centralisé
ou autonome



DGIDW

NOMBRE D'UTILISATEURS
ILLIMITÉS

JUSQU'À 400 EMPREINTES
PAR LECTEURS

Centaur LECTEUR ET BADGE LONGUE PORTÉE + RECEPTEUR RADIO WIEGAND

► FIABILISEZ VOS ACCÈS

DTRR1434 Lecteur longue portée avec cartes mains libres



- **Formats de sortie :** Wiegand 26 bits.
- **Connexion directe sur la CTV900A ou sur le module CAA470A.**
- **Portée réglable :** Jusqu'à 15 m.
- **Lecture simultanée de 20 badges max.**
- **Fréquence :** 433,92 MHz.
- **Antenne intégrée.**
- **Signalisation lumineuse et sonore.**
- **Disponible en autonome (DTRR1434R).**
- Dimensions (L x l x P) : 90 x 60 x 22 mm.
- Sensibilité : -102 dBm.
- Alimentation : 12 à 30 V DC.
- Consommation : 40 mA.



Tertiaire



Industriel



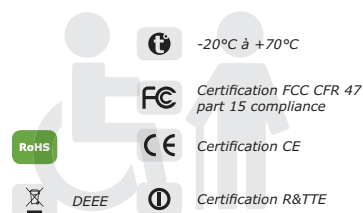
ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0103000087	DTRR1434	LECTEUR LONGUE PORTÉE
F0103000105	DTXT5434M	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE AVEC CAPTEUR DE MOUVEMENT
F0103000106	DTXT5434	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE
F0103000110	DTXT5434MP	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE AVEC CAPTEUR DE MOUVEMENT + PROXIMITÉ 125 KHZ
F0103000112	DTXT5434P	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE + PROXIMITÉ 125 KHZ
F0103000111	DTXT5434MMI	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE AVEC CAPTEUR DE MOUVEMENT + MIFARE® 13,56 MHZ
F0103000113	DTXT5434MI	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE + MIFARE® 13,56 MHZ
F0103000108	CLIPDIGITAGLR	SUPPORT DE CARTE (VITRE) POUR CARTES DTXT5434

Récepteur radio Wiegand **SELW2630MF**



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

- **Sortie wiegand 26 et 30 bits.**
- **Idéal pour une installation extérieure (IP65).**
- **Connexion directe sur la CTV900A ou sur le module CAA470A.**
- **Récepteur radio.**
- **Possibilité d'ajouter une antenne (SEA433).**
- **Fréquence :** 433 ou 868,30 Mhz.
- **Portée jusqu'à 100 m en champs libre.**
- Dimensions (L x l x P) : 128 x 128 x 57 mm.
- Montage en applique.
- Encodage : Code tournant Keeloq®.
- Modulation : AM/ASK.
- Alimentations : 12/24 V AC/DC.
- Consommation : 24 mA.



RoHS

DEEE

IP65

CE Certification CE

RTTE Certification R&TTE

-20°C à +70°C

Accessoire



SEA433

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1001000067	SELW2630MF	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ WIEGAND
F0103000029	SEA433	ANTENNE ORIENTABLE ACCORDÉE 433 MHZ

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

Centaur RÉCEPTEUR RADIO WIEGAND + LECTEUR D'APPRENTISSAGE

► FIABILISEZ VOS ACCÈS

RECEPTW Récepteur radio Wiegand



- **Sortie wiegand 26 et 30 bits.**
- **Connexion directe sur la CTV900A ou sur le module CAA470A.**
- **Récepteur radio.**
- **Possibilité d'ajouter une antenne (SEA433).**
- **1 canal.**
- **Fréquence : 433 Mhz.**
- **Portée jusqu'à 100 m en champs libre.**

- Dimensions (L x l x P) : 105 x 45 x 28 mm.
- Boîtier ABS.
- Encodage : Code tournant Keeloq®.
- Montage en applique.
- Alimentation : 12/24 V AC/DC.
- Consommation : 25 mA.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



Accessoire

SEA433

RoHS

DEEE

IP30

CE Certification CE

-20°C à +70°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0103000069	RECEPTW	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ WIEGAND
F0103000029	SEA433	ANTENNE ORIENTABLE ACCORDÉE 433 MHZ

Lecteur d'apprentissage cartes, badges et télécommandes

CMPP



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Module proximité EM 125 KHz fourni.**
- **Évite les saisies de codes de badges et télécommandes.**
- **Modules embrochables : Radio, Mifare®.**
- **Connexion USB.**

- Dimensions (L x l x P) :
 - CMPP = 180 x 100 x 40 mm,
 - MR = 60 x 28 x 20 mm (Module radio),
 - MPM = 61 x 41 x 18 mm (Module Mifare®).
- Utilisable avec toutes les centrales CDVI.
- Coffret inclinable (support fourni).
- Pas de saisies ni de codes à taper : le passage du badge ou de la télécommande sur le lecteur CMPP équipé du module proximité, Mifare® ou radio permet d'enregistrer le badge ou la télécommande.



RoHS

DEEE

CE Certification CE

CE Certification R&TTE

0°C à +50°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0103000011	CMPP	LECTEUR D'APPRENTISSAGE PROXIMITÉ
F0103000037	MR	MODULE RADIO
F0103000092	MPM	MODULE MIFARE®

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

Centaur BADGES ET CARTES PROXIMITÉ 125 KHZ

► LES ACCESSOIRES DE VOTRE SYSTÈME

METAL1 - PPCG - PPCB - PP - BP

Badges proximité 125 Khz

■ Polycarbonate. ■ Porte-clés.

■ **Couleur** : Gris (existe en bleu - Réf PPCB).

■ **Dimensions (L x l x P)** :
42 x 28 x 5 mm.



■ Cuir. ■ Porte-clés.

■ **Matière** : Cuir.
■ **Dimensions (L x l x P)** :
Ø 45 mm.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel



■ Polycarbonate. ■ Porte-clés.

■ **Matière** : Polycarbonate.
■ **Dimensions (L x l x P)** :
52 x 23 x 5 mm.

■ Métal. ■ Résiné. ■ Résistant. ■ Porte-clés. ■ Option : Gravure.

■ **Matière** : Métal et polycarbonate.
■ **Dimensions (L x l x P)** :
60 x 30 x 7 mm.



METAL1

RoHS

DEEE

CE

Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0104000041	METAL1	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ MÉTAL AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®
F0104000045	METAL1LASER1F	GRAVURE PERSONNALISÉE BADGE METAL1
F0104000003	BP	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ CUIR AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®
F0104000004	PP	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ POLYCARBONATE AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®
F0104000035	PPCG	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ POLYCARBONATE GRIS + PORTE CLÉS - DIGITAG®
F0104000025	PPCB	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ POLYCARBONATE BLEU + PORTE CLÉS - DIGITAG®

Cartes proximité 125 Khz

CP - CPE - CP2



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel



■ PVC. ■ Porte-clés. ■ Épaisseur : 1,8 mm.

■ **Dimensions (L x l x P)** :
85 x 54 x 1,8 mm,

CPE



■ PVC. ■ Épaisseur : 0,8 mm. ■ Option : Impression personnalisée Noir/blanc ou couleur.

■ **Dimensions (L x l x P)** :
85 x 54 x 0,8 mm

CP



■ PVC. ■ Épaisseur : 0,8 mm. ■ Option : Impression personnalisée Noir/blanc ou couleur.

■ **Dimensions (L x l x P)** :
85 x 54 x 0,8 mm.

CP2

RoHS

DEEE

CE

Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0104000001	CP	CARTE PROXIMITÉ 125 KHZ ISO 0,8 MM - DIGITAG®
F0104000002	CPE	CARTE PROXIMITÉ 125 KHZ ÉPAISSE 1,8 MM - DIGITAG®
F0104000008	CP2	CARTE PROXIMITÉ 125 KHZ ET MAGNÉTIQUE - DIGITAG®
F0104000011	IMPCP	IMPRESSION PERSONNALISÉE NOIR&BLANC
F0104000029	IMPCPQUADRI	IMPRESSION PERSONNALISÉE COULEUR

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

Centaur® CARTES, BADGES MIFARE® ET TÉLÉCOMMANDES BI-TECHNOLOGIE

► LES ACCESSOIRES DE VOTRE SYSTÈME

MÉTAL - BV - BMB

Badges, carte et télécommande Mifare®

- **PVC.**
- **Épaisseur : 0,8 mm.**
- **Option : Impression personnalisée Noir/blanc ou couleur.**
- **Dimensions (L x l x P) :**
85 x 54 x 0,8 mm.



BV



BMB

- **Polycarbonate.**
- **Porte-clefs.**
- **Œillet porte-clés en métal.**

- **Matériau : Polycarbonate.**
- **Dimensions (L x l x P) :**
52 x 23 x 5 mm.



MÉTAL

- **Métal.**
- **Résiné.**
- **Résistant.**
- **Porte-clés.**
- **Option : Gravure.**

- **Matériau : Métal et polycarbonate.**
- **Dimensions (L x l x P) :** 60 x 30 x 7 mm.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS

DEEE

CE

Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0108000033	MÉTAL	BADGE MIFARE 13,56 MHZ MÉTAL AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®
F0108000034	METALSPLASER1F	GRAVURE PERSONNALISÉE BADGE METAL
F0108000006	BV	BADGE FORMAT CARTE DE CRÉDIT - MIFARE® 13,56 MHZ
F0106000012	BMB	BADGE POLYCARBONATE - MIFARE® 13,56 MHZ
F0104000011	IMPCP	IMPRESSION PERSONNALISÉE NOIR&BLANC
F0104000029	IMPCPQUADRI	IMPRESSION PERSONNALISÉE COULEUR

Télécommandes radio + Proximité ou Mifare®

ER - ERP - ERV



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS

DEEE

-10°C à +55°C

Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

Certification R&TTE

Certification CE

■ Technologies :

- Radio (ER),
- Radio + proximité (ERP),
- Radio + Mifare® (ERV).

■ Fréquences :

- Radio = 433,92 Mhz (ER - ERP - ERV),
- Proximité = 125 KHz (ERP),
- Mifare® = 13,56 Mhz (ERV).

■ Émetteur 4 canaux.

- Dimensions (L x l x P) : 72 x 42 x 13 mm.
- Émission : 100 m en champs libre.
- Poids : 12 gr.
- Consommation : 15 mA.
- Alimentation : pile 3V (type CR 2032).

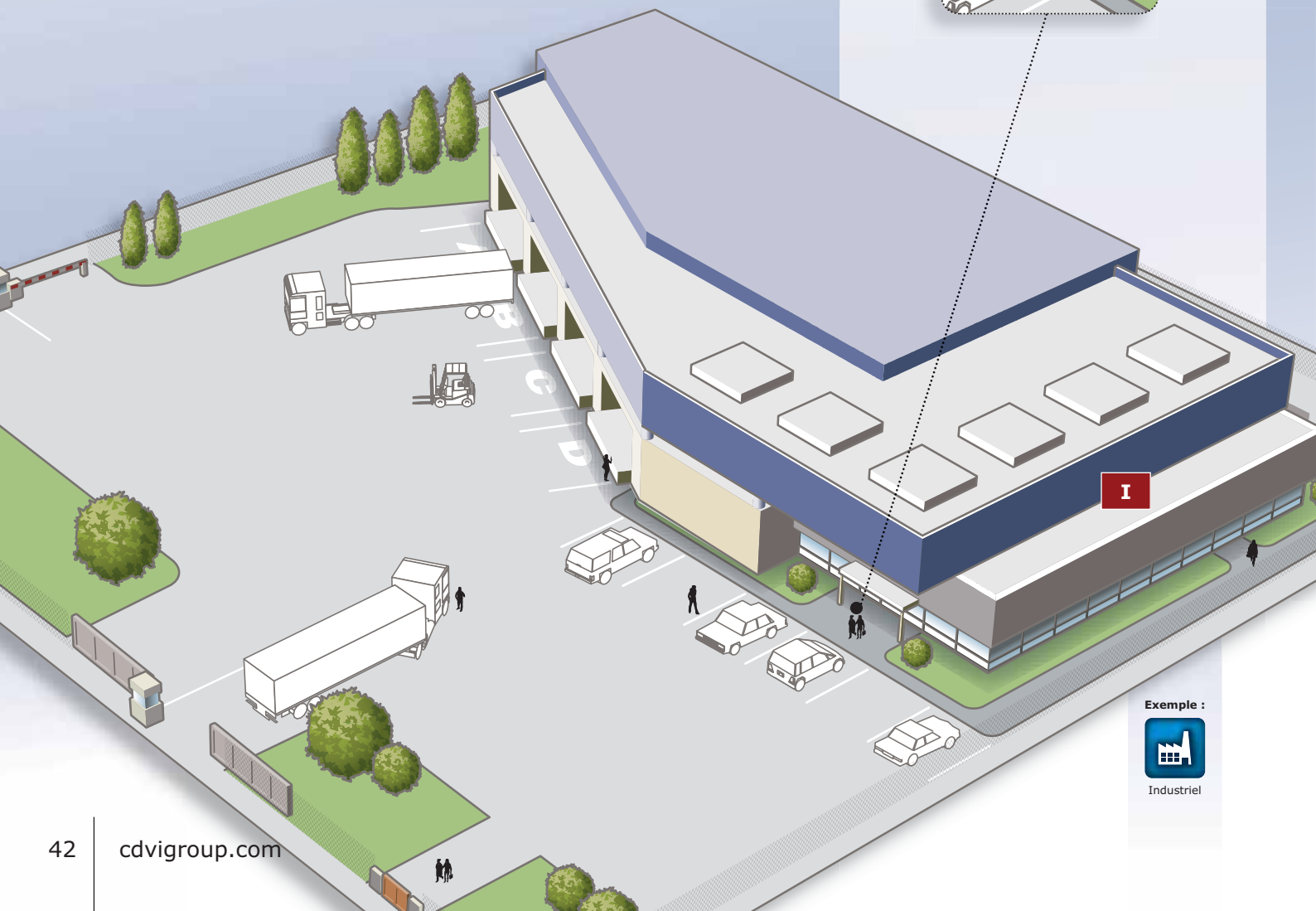
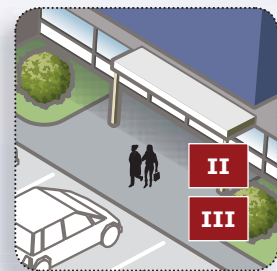


CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0104000030	ER	ÉMETTEUR MÉTALLIQUE RADIO 4 CANAUX
F0104000031	ERP	ÉMETTEUR DOUBLE TECHNOLOGIE RADIO 4 CANAUX + PROXIMITÉ 125 KHZ
F0104000032	ERV	ÉMETTEUR DOUBLE TECHNOLOGIE RADIO 4 CANAUX + MIFARE® 13,56 MHZ

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

CONTRÔLE D'ACCÈS INTERNET 128 PORTES PAR CENTRALE***FACILE ET SIMPLE***

- Pas de logiciel (serveur internet intégré).
- TCP/IP natif.
- 128 portes par centrale.
- Fonctionne sous Windows, Linux, MAC.
- Navigateurs internet standards.
- Site contrôlé par internet.
- Support multi-langues.
- Sauvegarde de données sur SD Carte ou clé USB.
- Gestion d'ascenseurs.
- Plus de 2900 Fiches utilisateurs.
- Plus de 17000 badges.
- 30 groupes horaires.
- 16000 évènement stockés en mémoire.
- Lecteurs Multitechnologies Wiegand.
- Gestion parking.
- Secourue avec batterie 12 V.
- Tous les informations sont stockées sur *terena*

terena[®]**CONTRÔLE D'ACCÈS INTERNET****INNOVATION
WEB**

Exemple :



Industriel



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



terena

terena ÉLABORER VOTRE SYSTÈME SUR MESURE

► EN 3 ÉTAPES

I ► LE CŒUR DU SYSTÈME



Centrale

La centrale TERENA est au coeur de votre système de contrôle d'accès.

► P. 47



II ► MODULES COMPLÉMENTAIRES



Contrôleur de porte

Un contrôleur de porte (INTBUSW) est nécessaire par lecteur Wiegand.

► P. 48



Cartes interfaces

Les cartes d'interface permettent la gestion des périphériques et des asservissements (Entrées/sorties, ascenseurs, présences/parking).

► P. 49



III ► LES COMPOSANTS DE LA PORTE



Lecteurs

CDVI dispose d'une gamme de lecteurs (proximité, Mifare®, Digicode® et biométrique) adaptée à tout type de configuration du système TERENA.

► P. 50



Badges, cartes et télécommandes

CDVI dispose d'une gamme de télécommandes, badges et cartes adaptée aux lecteurs Multitechnologies® Wiegand (proximité, radio, Mifare® et biométrique).

► P. 62



Verrouillage / Accessoires d'installation

Large gamme de verrouillage et d'accessoires permettant d'optimiser la sécurité de votre site (gâches, ventouses, bandeaux architecturaux, électro-serrures, motoverrous).

► P. 212



Alimentations du verrouillage

CDVI met à disposition des alimentations adaptées à tout type de configuration.

► P. 268

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

terena[®] UNE GESTION WEB DE VOS STRUCTURES

► ADAPTÉE À TOUS LES NAVIGATEURS INTERNET



* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



terena

terena UN PUISSANT SYSTÈME WEB

► SYNOPTIQUE DE FONCTIONNEMENT

TERENA vous permet, d'une simple connexion internet, de gérer et contrôler votre site.

INTERNET
(LAN/WAN - TCP/IP)

TÉLÉPHONE 3G



CYBERCAFÉ



BUREAUX



DOMICILE

BORNES INTERNET
(AÉROPORT, GARE,...)**I**

LE CŒUR DU SYSTÈME



terena

CENTRALE 128 PORTES

II

LES MODULES COMPLÉMENTAIRES



Contrôleur de porte

NÉCESSAIRE POUR TOUS
LES LECTEURS WIEGAND

C14AE

CARTE INTERFACE
ENTRÉE (4 CARTES MAX.)

C14AS

CARTE INTERFACE
SORTIE (4 CARTES MAX.)

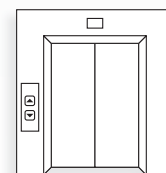
C1410S

CARTE INTERFACE
PRÉSENCES/PARKING

C14DA

MODULE DE CONTRÔLE
D'ASCENSEUR (4 CARTES
MAX.)**III**

LES COMPOSANTS DES PORTES

Lecteurs ou Digicode®
Alimentations
Accessoires
Systèmes de verrouillage**Jusqu'à 128 portes
par centrale****Jusqu'à 56 niveaux**

■ TCP/IP

■ RS485

■ Wiegand

■ Câbles standards

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

CONTRÔLE
D'ACCÈS INTERNE

terena MISE EN SITUATION

► ADAPTÉ À TOUS LES NAVIGATEURS INTERNET



INTERNET
(LAN/WAN - TCP/IP)

SITE 1
@
INTERNET
(LAN/WAN - TCP/IP)

SITE 2
@
INTERNET
(LAN/WAN - TCP/IP)

SITE 3
@
INTERNET
(LAN/WAN - TCP/IP)

SITE 4
@
INTERNET
(LAN/WAN - TCP/IP)

- RS485
- Wiegand
- RS232
- USB
- TCP/IP
- Câbles standards

BP
CMPP
APPRENTISSAGE
DES CARTES, BADGES
ET TÉLÉCOMMANDES

terena



C14AE
Module 14 entrées
de gestion d'alarme

CONTACTS
ALARME

C14AS
Module 14 sorties
de gestion d'alarme

INTBUSW
Contrôleur de porte

INTBUSW
Contrôleur de porte

INTBUSW
Contrôleur de porte

INTBUSW
Contrôleur de porte

DGIDW

DGLIFWLC

GALEOW

SOLARMW

Jusqu'à 128 lecteurs

C14DA
Carte ascenseur

ALARME

ASCENSEUR



■ Jusqu'à 128 portes
par centrale

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

terena CENTRALE

► CENTRALES JUSQU'À 128 PORTES



INNOVATION WEB

- Dimensions (L x l x P) : 298 x 285 x 78 mm.
- Gestion de 56 niveaux d'ascenseurs.
- 112 points d'alarmes gérés :
56 en entrée et 56 en sortie (GTB-GTC).
- Gestion des administrateurs.
- Support multilingues sur carte SD.
- Bus RS485, 3 fils.
- Possibilité de raccordement d'une centrale DGM1 (FRANCE) ou DGMW (EXPORT), via une interface pour l'historique des événements des résidents.
- Transformateur intégré :
16/40 VA classe II.
- Alimentation : 230 V AC $\pm$ 10% ; 50/60 Hz.
- Consommation : 40 W.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

FACILE ET SIMPLE

- Pas de logiciel (serveur internet intégré).
- TCP/IP natif.
- 128 portes par centrale.
- Fonctionne sous Windows, Linux, MAC.
- Navigateurs internet standards.
- Site contrôlé par internet.
- Multi-langues.
- Sauvegarde de données sur SD Carte ou clé USB.
- Plus de 2900 Fiches utilisateurs.
- Plus de 17000 badges.
- 30 groupes horaires.
- 16000 événements stockés en mémoire.
- Lecteurs Multitechnologies® Wiegand.
- Gestion parking.
- Secourue avec batterie 12 V (non fournie).
- Tous les informations sont stockées sur *terena*

RoHS

DEEE

CE Certification CE

-20°C à +50°C

IP20

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0113000002	TERENA	CENTRALE WEB EN COFFRET
F0120000001	JF	JOURNÉE DE FORMATION
C3202B001	B7AH	BATTERIE 12 V 7.0 A/H

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

terena MODULES COMPLÉMENTAIRES

► OPTIMISEZ VOS SITES

INTBUSW

Contrôleur de porte Wiegand



- **Protocole Wiegand de communication avec les têtes de lecture multitechnologies® (proximité, Radio, Mifare®, ...)**
- **Mode centralisé ou autonome.**

- **2 relais : système de verrouillage et alarme.**

■ **Contacts :**

- autorisation lecture du badge,
- détection ouverture/fermeture des portes (alarmes).

- Dimensions (L x l x P) : 146 x 100 x 40 mm.
- Fourni en boîtier.
- Liaison centrale par BUS RS485 (3fils).
- Connexion d'un bouton poussoir extérieur et de sortie.
- Alimentations : 12 V AC/DC et 24 V DC.
- Consommations : 150 mA.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS

DEEE

CE Certification CE

IP52

-20°C à +70°C

Alimentations préconisées



ARD12



BS60

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0113000001	INTBUSW	CONTRÔLEUR DE PORTE WIEGAND

Carte de signalisation Présences/Parking

C1410S



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Gestion Parking ou présences :**
Mode comptage/Décomptage dans une zone (Activation d'un contact quand la zone est complète ou vide).

- Dimensions (L x l x P) : 175 x 87 x 63 mm.
- Raccordement par BUS RS485 (3 fils).
- Pratique, le boîtier peut être connecté à n'importe quel endroit sur le bus (jusqu'à 1200 m).
- Boîtier modulaire RAIL DIN (10 modules).

- Alimentation 12 V AC/DC.
- Consommation : 300 mA max.



RoHS

DEEE

CE Certification CE

IP20

-20°C à +55°C

Alimentations préconisées



ARD12



BS60

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0410000004	C1410S	CARTE DE SIGNALISATION PRÉSENCES/PARKING/SONNERIE

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

terena MODULES COMPLÉMENTAIRES

► OPTIMISEZ VOS SITES

C14AE - C14AS

Cartes de gestion d'alarmes "Entrée/Sorties"

■ **Idéales pour la gestion des périphériques et des asservissements (chauffage, climatisation, éclairage, détection intrusion, contrôle d'accès, report d'alarmes, ...).**



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



- Dimensions (L x l x P) : 175 x 87 x 63 mm.
- 56 points en entrée (4 cartes C14AE) et 56 points en sortie (4 cartes C14AS).
- Cartes raccordées sur le BUS RS485 (3 fils) des lecteurs et contrôlées par la centrale.
- Carte de gestion "Entrée" (C14AE) : chaque contact NO/NF est mémorisé par la centrale.
- Carte de gestion "sortie" (C14AS) : active le relais pendant l'alarme pour déclencher un système de commande.
- Boîtier modulaire RAIL DIN (10 modules).
- Alimentation : 12 V AC/DC.
- Consommation :
 - C14AE = 50 mA max.,
 - C14AS = 300 mA max.

Alimentations préconisées



ARD12

BS60

RoHS

DEEE

CE Certification CE

IP20

-20°C à +55°C

F0103000018	C14AE	CARTE INTERFACE 14 ENTRÉES - BOITIER RAIL DIN
F0103000019	C14AS	CARTE INTERFACE 14 SORTIES - BOITIER RAIL DIN

Carte de gestion d'ascenseur

C14DA



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

■ **Idéale pour la gestion des ascenseurs.**

- **1 carte contrôle jusqu'à 14 étages.**
- **4 C14DA par centrale max (56 étages max.).**

- Dimensions (L x l x P) : 175 x 87 x 63 mm.
- Raccordement pour 14 relais (NO).
- de commande d'étage par bornier à vis.
- Raccordement par BUS RS485 (3 fils).
- Attribution des étages par le logiciel.
- Pratique, le boîtier peut être connecté à n'importe quel endroit sur le bus (jusqu'à 1200 m).
- Boîtier modulaire RAIL DIN (10 modules).
- Alimentation 12 V AC/DC.
- Consommation : 300 mA max.



RoHS

DEEE

CE Certification CE

IP20

-20°C à +55°C

Alimentations préconisées



ARD12

BS60

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0401000010	C14DA	BOITIER MODULE RAIL/DIN 14 DIRECTIONS ASCENSEUR

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

terena LECTEURS PROXIMITÉ MULTI-PROTOCOLES WIEGAND

► FIABILISEZ VOS ACCÈS

NANO - STAR - SOLAR

Lecteurs proximité 125 KHz

CORRESPONDANCES DES COULEURS



BLEU
EN VEILLE



ORANGE
PASSAGE
BADGE



VERT
ACCES
VALIDE



ROUGE
ALARME

Rétro-éclairage réfléchissant



[A]
VERSION BLANC : NANOPW
VERSION NOIR : NANOPB



[B]
VERSION BLANC : STARPW
VERSION NOIR : STARPB

label
observeur d'architecture¹¹



INTBUSW
Contrôleur de porte
Non fourni - Voir page 48.



RÉCOMPENSÉ PAR LE CHICAGO
ATHENAEUM : MUSÉE D'ARCHITECTURE
ET DE DESIGN.

RoHS



Test vibrations



DEEE



IP53



Certification CE



Certification FCC CFR 47
part 15 compliance



Certification R&TTE



-30°C à +70°C

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.
*** Sur demande.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Wiegand 26, 30 ou 44 bits.**
- **Connexion à la centrale via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).**
- **Grande distance de lecture.**
- **Design.**
- **Lumineux en continu.**
- **Signalisation lumineuse et sonore.**
- **Electronique résinée.**
- **Polycarbonate.**
- **Facile à monter.**
- **Couleurs : Blanc, noir et gris***.**
- **Disponible en version Mifare® (P. 57).**

- **Dimensions (L x l x P) :**
 - [A] = 70 x 43 x 23 mm.
 - [B] = 130 x 41 x 28 mm,
 - [C] et [D] = 130 x 90 x 35 mm,
- **Technologies :**
 - Proximité 125 KHz,
 - Bi-technologie Digicode® + Proximité 125 kHz.
- **Poids:**
 - [A] = 100 gr.
 - [B] = 200 gr,
 - [C] et [D] = 300 gr,
- **Protocoles :**
 - [A] = MARIN (26 bits).
 - [B], [C] et [D] = MARIN et H D,
- **Alimentation : 12 V DC.**
- **Consommation :**
 - [A] = 100 mA.
 - [B] = 120 mA,
 - [C] et [D] = 100 mA,

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.



[D]
VERSION BLANC : SOLARKPW
VERSION NOIR: SOLARKPB



[C]
VERSION BLANC : SOLARPW
VERSION NOIR: SOLARPB



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000066	NANOPW	LECTEUR BLANC NANO PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000070	NANOPB	LECTEUR NOIR NANO PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000064	STARPW	LECTEUR BLANC FIN PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000068	STARPB	LECTEUR NOIR FIN PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000065	SOLARPW	LECTEUR BLANC PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000069	SOLARPB	LECTEUR NOIR PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000072	SOLARKPW	LECTEUR BLANC BI-TECHNOLOGIE DIGICODE® ET PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000074	SOLARKPB	LECTEUR NOIR BI-TECHNOLOGIE DIGICODE® ET PROXIMITÉ 125 KHZ

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Receiving du Public.
*** Sur demande.

Terena LECTEURS PROXIMITÉ MULTI-PROTOCOLES WIEGAND

► FIABILISEZ VOS ACCÈS

DGLIWLC - DGLIFWLC

Lecteurs proximité inox 125 khz



- Wiegand 26, 30 ou 44 bits.
- Connexion à la centrale via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).
- Electronique résinée.
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Inox.



PATENTÉ, BREVETÉ

H.R.V.
HAUTE RÉSISTANCE
AU VANDALISME

- DGLIWLC (L x l x P) : 97 x 76 x 20 mm.
- DGLIFWLC (L x l x P) : 140 x 35 x 21,5 mm.
- Technologie : 125 KHz.
- Protocole :
 - MARIN,
 - H D.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 100 mA.

RoHS

CE Certification CE



Test vibrations



Certification FCC CFR 47 part 15 compliance



DEEE



Certification R&TTE



IP53



-30°C à +70°C



INTBUSW
Contrôleur de porte
Non fourni - Voir page 48.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000054	DGLIWLC	LECTEUR PROXIMITÉ INOX WIEGAND - DIGIPROX®
F0101000053	DGLIFWLC	LECTEUR PROXIMITÉ FIN INOX WIEGAND - DIGIPROX®

Lecteur proximité inox encastré 125 khz

DGLIEWLC



- Wiegand 26, 30 ou 44 bits.
- Connexion à la centrale via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).
- Electronique résinée.
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Inox.

H.R.V.
HAUTE RÉSISTANCE
AU VANDALISME



RoHS



Test vibrations



DEEE



Certification R&TTE



IP53



Certification CE



-30°C à +70°C



Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

PATENTÉ, BREVETÉ

INOX

**Alimentations
préconisées**



ARD12



BS60

- DGLIEWLC (L x l x P) : 110 x 110 x 47 mm.
- Encastrément (L x l x P) : 90 x 90 x 45 mm.
- Technologie : 125 KHz.
- Protocole :
 - MARIN,
 - H D.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 100 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.



INTBUSW
Contrôleur de porte
Non fourni - Voir page 48.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000060	DGLIEWLC	LECTEUR PROXIMITÉ INOX ENCASTRÉ WIEGAND - DIGIPROX®

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

terena LECTEURS PROXIMITÉ MULTI-PROTOCOLES WIEGAND

► FIABILISEZ VOS ACCÈS

DGLPTWLC Lecteur proximité polycarbonate 125 KHz



- **Wiegand 26, 30 ou 44 bits.**
- **Connexion à la centrale via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).**
- **Montage encastré.**
- **Polycarbonate.**

- Dimensions (H x Ø) : 30,9 x 43,8 mm.
- Dimensions d'encastrement (H x Ø) : 20,9 x 25 mm.
- Etanche (surmoulage résine).
- Raccordement par câble 4 paires 6/10e.
- Alimentation : 12 V AC/DC.
- Consommation : 100 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS

Test vibrations

DEEE

IP64

Certification CE

Certification R&TTE

-25°C à +55°C

INTBUSW

Contrôleur de porte
Non fourni - Voir page 48.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000058	DGLPTWLC	LECTEUR PROXIMITÉ POLYCARBONATE TYPE T25 WIEGAND - DIGIPROX®
F0701000067	BECAN	BOITIER ALU ENCASTRÉ POUR TÊTE MIFARE®, T25 OU TÊTE VIGIK® - Ø 25

Lecteur proximité longue portée 125 khz DGLP60WLC



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Wiegand 26, 30 ou 44 bits.**
- **Connexion à la centrale via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).**
- **Lecteur en polycarbonate.**
- **Extra plat.**
- **Montage en applique.**
- **Distance de lecture de 30 à 60 cm***.**

- Dimensions (L x l x P) : 400 x 325 x 25 mm.
- Sorties en collecteur ouvert (Clock, Data 0 et Data 1).
- Distance de lecture : jusqu'à 30 cm avec badges (PPCG**) et jusqu'à 60 cm avec cartes (CPE**).
- Electronique intégrée.
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 450 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.



INTBUSW

Contrôleur de porte
Non fourni - Voir page 48.

RoHS

Test vibrations

DEEE

IP53

Certification CE

Certification R&TTE

-20°C à +55°C

Alimentations préconisées



ARD12



BS60

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000050	DGLP60WLC	LECTEUR MAINS LIBRES WIEGAND - DIGIPROX®

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

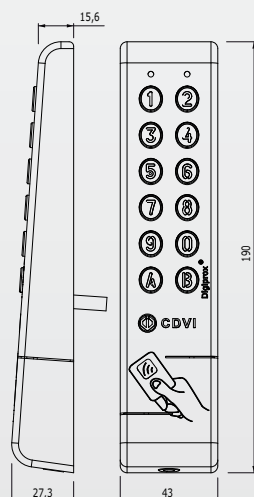
** Etablissement Receiving du Public.

*** Ces performances sont données pour un environnement exempt de toutes perturbations électromagnétiques.

terena LECTEUR DOUBLE TECHNOLOGIE WIEGAND

► FIABILISEZ VOS ACCÈS

KCPROXWLC Lecteur double technologie Proximité/Digicode®



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

- **Double technologie :**
 - Lecteur proximité 125 KHz,
 - Digicode®.
- **Format de sortie :** Wiegand.
- **Connexion à la centrale via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).**
- **Inox.**
- **Étroit :** Idéal pour la pose sur profil Aluminium.
- **Rétro-éclairé.**
- **Préconisé pour l'activation et la désactivation de votre système d'alarme.**
- **Pose en applique.**
- **Montage avec vis Diax®.**
- **Carte électronique résinée.**

- Signalisation lumineuse et sonore.
- Dimensions (L x l x P) : 190 x 43 x 27 mm.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 120 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.

**PATENTÉ,
BREVETÉ**

RoHS



DEEE



Test vibrations



Certification R&TTE



IP64



Certification CE



-25°C à +70°C



Certification FCC CFR 47 part 15 compliance



INTBUSW

Contrôleur de porte

Non fourni - Voir page 48.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0103000102	KCPROXWLC	LECTEUR INOX DOUBLE TECHNOLOGIE PROXIMITE/DIGICODE WIEGAND

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Receptant du Public.

terena LECTEURS WIEGAND

► FIABILISEZ VOS ACCÈS

GALEOW

Digicode®



- **Format de sortie :** Wiegand.
- **Connexion à la centrale via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).**
- **Rétro-éclairé.**
- **Matière :** Alliage d'aluminium.
- **Signalisation lumineuse et sonore.**
- **Pose en applique.**
- **Faible encombrement.**
- **Montage avec vis Torx®.**
- **Étanchéité totale (surmoulé).**

- Dimensions (L x l x P) : 110 x 75 x 15 mm.
- Sauvegarde mémoire permanente E2PROM.
- Nombre de termes : 4, 5 ou 6.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 100 mA max.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



HAUTE RÉSISTANCE AU VANDALISME

RoHS



Test vibrations



DEEE



IP64



Certification CE



-25°C à +70°C

Alimentations préconisées



ARD12



BS60

INTBUSW

Contrôleur de porte
Non fourni - Voir page 48.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0201000062	GALEOW	DIGICODE® ALLIAGE D'ALUMINIUM WIEGAND

Lecteur Mifare® 13,56 Mhz

DGMW



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

MIFARE®
ISO 14443A

RoHS



Test vibrations



DEEE



IP52



Certification CE



-10°C à +50°C

Alimentations préconisées



ARD12



BS60

- **Wiegand 26 ou 44 bits.**
- **Connexion à la centrale via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).**
- **Technologie proximité MIFARE®.**

- Dimensions :
 - DGMW (L x l x P) = 78 x 57 x 24 mm,
 - Tête DGMW (Ø x P) = Ø44 x 41 mm.
- Alimentation : 12 V AC/DC.
- Consommation : 300 mA.



INTBUSW

Contrôleur de porte
Non fourni - Voir page 48.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000059	DGMW	LECTEUR MIFARE® TYPE T25 WIEGAND
F0701000067	BECAN	BOITIER ALU ENCASTRÉ POUR TÊTE MIFARE®, T25 OU TÊTE VIGIK® - Ø 25

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

terena LECTEURS MIFARE® WIEGAND

► FIABILISEZ VOS ACCÈS



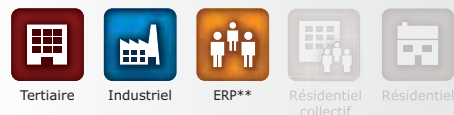
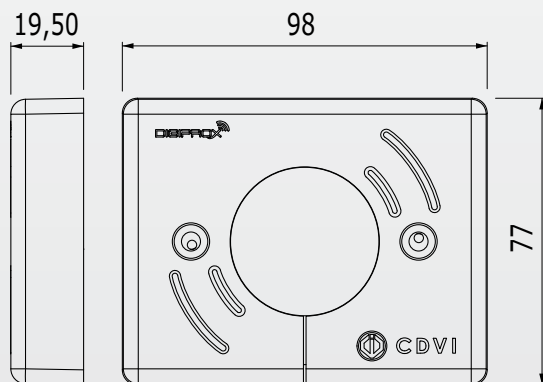
DGLIMWLC Lecteur inox applique 13,56 Mhz

INOX

H.R.V.
HAUTE RÉSISTANCE
AU VANDALISME



MIFARE®
ISO 14443A



- **Standards Mifare® et Desfire®.**
- **Wiegand 26, 30 ou 44 bits.**
- **Connexion à la centrale via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).**
- **Electronique résinée.**
- **Signalisation lumineuse et sonore.**
- **Montage en saillie.**
- **Inox.**

- DGLIMWLC (L x l x P) : 97 x 76 x 20 mm.
- Technologie : 13,56 Mhz.
- Raccordement par câble 4 paires 6/10e.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 100 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.

RoHS



Test vibrations



DEEE



Certification R&TTE



IP53



Certification CE



-30°C à +70°C



INTBUSW
Contrôleur de porte
Non fourni - Voir page 48.

PATENTÉ
BREVETÉ

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000063	DGLIMWLC	LECTEUR INOX MIFARE® 13,56 MHZ

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



terena

terena LECTEURS MIFARE® WIEGAND

► FIABILISEZ VOS ACCÈS



SOLARMW - SOLARMB

Lecteurs Mifare® 13,56 Mhz



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel



VERSION BLANC: SOLARMW
VERSION NOIR: SOLARMB

MIFARE®
ISO 14443A

CORRESPONDANCES DES COULEURS



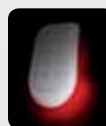
BLEU
EN VEILLE



ORANGE
PASSAGE BADGE



VERT
ACCÈS VALIDE



ROUGE
ALARME

- Standards Mifare® et Desfire®.
- Wiegand 26, 30 ou 44 bits.
- Connexion à la centrale via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).
- Design.
- Lumineux en continu.
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Electronique résinée.
- Polycarbonate.
- Facile à monter.
- Couleurs : Blanc, noir et gris***.
- Disponible en version proximité 125 KHz (Page 50).

- Dimensions (L x H x P) : 90 x 130 x 35 mm.
- Technologie : Mifare®,
- Poids : 300 gr.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 100 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE
et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS
300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées :
EN 50133, EN 50130-4.

RoHS

Test vibrations

DEEE

IP53

Certification CE

Certification FCC CFR 47
part 15 compliance

Certification R&TTE

-30°C à +70°C

label
observeurdudesign¹¹



RÉCOMPENSÉ PAR LE CHICAGO
ATHENAEUM : MUSÉE D'ARCHITECTURE
ET DE DESIGN.



INTBUSW
Contrôleur de porte
Non fourni - Voir page 48.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000067	SOLARMW	LECTEUR BLANC MIFARE® 13,56 MHZ
F0101000071	SOLARMB	LECTEUR NOIR MIFARE® 13,56 MHZ

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.
*** Sur demande.

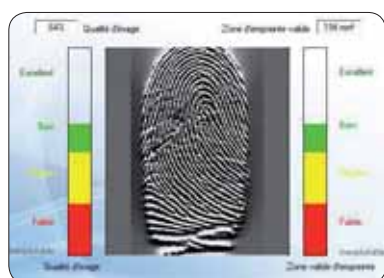
terena LECTEURS BIOMÉTRIQUES WIEGAND

► FIABILISEZ VOS ACCÈS

DGIDW - CABAPROXW

Lecteurs d'empreintes digitales

Systèmes biométriques en France,
conformez-vous aux textes de la CNIL
(www.cnil.fr)



DGIDW



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

- **Wiegand 26, 30 ou 44 bits.**
- **Connexion à la centrale via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).**
- **Lecture de l'empreinte par défilement du doigt.**
- **Détection de la température du doigt.**
- **Capteur auto-nettoyant.**
- **Résolution 500 dpi (Standard FBI).**
- **Choix possibles d'un ou plusieurs doigts lors de l'enregistrement).**
- **Signalisation lumineuse et sonore.**
- **Communication cryptée avec le PC.**

- Sorties en collecteur ouvert (Clock, Data 0 et Data 1).
- 1 contact anti-arrachement façade.
- Alimentation :
 - CABAPROXW = 12 V DC.
 - DGIDW = 12 V AC/DC.

Caractéristiques spécifiques au DGIDW

- Dimensions (L x l x P) : 120 x 120 x 61 mm.
- Encastrement (L x l x P) : 95 x 90 x 45 mm.
- Mémorisation jusqu'à 400 empreintes.
- Livré avec logiciel CD-ROM.
- Consommation : 300 mA.

Caractéristiques spécifiques au CABAPROXW

- Dimensions (L x l x P) : 120 x 200 x 61 mm.
- Encastrement (L x l x P) : 170 x 95 x 45 mm.
- Nombres d'utilisateurs illimités.
- Empreintes digitales cryptées et enregistrées sur la carte ou badge.
- Lecteurs biométrique et Mifare®.
- Consommation : 450 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001.
Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.

CNIL
AUTORISATION UNIQUE
N°AU-008



USBSCANNER



PCMB

Logiciel gratuit + USBSCANNER inclus
(Voir détails page 104)

PCMB

CABAPROXW



DEEE



Certification R&TTE



-10°C à +70°C



IP53



Certification CE

Alimentations préconisées



ARD12



BS60



INTBUSW

Contrôleur de porte
Non fourni - Voir page 48.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0106000004	DGIDW	LECTEUR EMPREINTE DIGITALE AUTONOME WIEGAND - BERGDATA®
F0106000013	CABAPROXW	LECTEUR BIOMÉTRIQUE WIEGAND + BADGE MIFARE® - BERGDATA®
F0203000071	CA1C	CADRE DE MISE EN APPLIQUE POUR CABAPROXW - BERGDATA®
F0203000083	CA3C	CADRE DE MISE EN APPLIQUE POUR DGIDW - BERGDATA®
F0106000011	PCMB	PROGRAMMATEUR DE BADGE MIFARE® POUR CABAPROX - BERGDATA®
F0701000060	CONV232USB	CONVERTISSEUR RS232 USB
F0109000014	BTCPIP	INTERFACE IP RS232

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



METAL
APPRENTISSAGE
DES BADGES



APPRENTISSAGE
DES EMPREINTES



USBCANNER



PCMB



INTERNET
(LAN/WAN - TCP/IP)



BTCPIP



TERENA

INTBUSW
Contrôleur de porte



INTBUSW
Contrôleur de porte



- TCP/IP
- Wiegand
- RS485
- RS232
- USB



CABAPROXW

Centralisé
ou autonome



DGIDW

NOMBRE D'UTILISATEURS
ILLIMITÉS

JUSQU'À 400 EMPREINTES
PAR LECTEURS

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

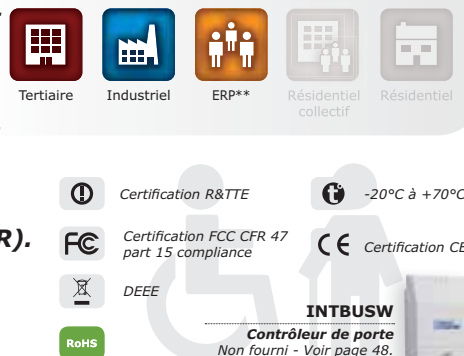
terena LECTEUR, BADGE ET CARTE LONGUE PORTÉE

► FIABILISEZ VOS ACCÈS

DTRR1434 Lecteur longue portée avec cartes mains libres

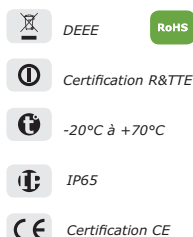
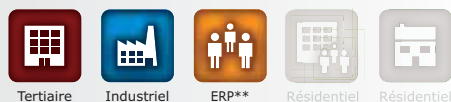


- **Formats de sortie :** Wiegand 26 bits.
- **Connexion à la centrale via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).**
- **Portée réglable :** Jusqu'à 15 m.
- **Lecture simultanée de 20 badges max.**
- **Fréquence :** 433,92 MHz.
- **Antenne intégrée.**
- **Signalisation lumineuse et sonore.**
- **Disponible en autonome (DTRR1434R).**
- Dimensions (L x l x P) : 90 x 60 x 22 mm.
- Sensibilité : -102 dBm.
- Alimentation : 12 à 30 V DC.
- Consommation : 40 mA.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0103000087	DTRR1434	LECTEUR LONGUE PORTÉE
F0103000105	DTXT5434M	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE AVEC CAPTEUR DE MOUVEMENT
F0103000106	DTXT5434	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE
F0103000110	DTXT5434MP	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE AVEC CAPTEUR DE MOUVEMENT + PROXIMITÉ 125 KHZ
F0103000112	DTXT5434P	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE + PROXIMITÉ 125 KHZ
F0103000111	DTXT5434MMI	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE AVEC CAPTEUR DE MOUVEMENT + MIFARE® 13,56 MHZ
F0103000113	DTXT5434MI	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE + MIFARE® 13,56 MHZ
F0103000108	CLIPDIGITAGLR	SUPPORT DE CARTE (VITRE) POUR CARTES DTXT5434

Récepteur radio Wiegand SELW2630MF



- **Sortie wiegand 26 et 30 bits.**
- **Idéal pour une installation extérieure (IP65).**
- **Connexion à la centrale via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).**
- **Récepteur radio.**
- **Possibilité d'ajouter une antenne (SEA433).**
- **Fréquence :** 433 ou 868,30 Mhz.
- **Portée jusqu'à 100 m en champs libre.**

- Dimensions (L x l x P) : 128 x 128 x 57 mm.
- Montage en applique.
- Encodage : Code tournant Keeloq®.
- Modulation : AM/ASK.
- Alimentations : 12/24 V AC/DC.
- Consommation : 24 mA.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1001000067	SELW2630MF	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ WIEGAND
F0103000029	SEA433	ANTENNE ORIENTABLE ACCORDÉE 433 MHZ

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

terena RÉCEPTEUR RADIO WIEGAND / LECTEUR D'APPRENTISSAGE

► FIABILISEZ VOS ACCÈS

RECEPTW Récepteur radio Wiegand



INTBUSW
Contrôleur de porte
Non fourni - Voir page 48.

- **Sortie wiegand 26 et 30 bits.**
- **Connexion à la centrale via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).**
- **Récepteur radio.**
- **Possibilité d'ajouter une antenne (SEA433).**
- **1 canal.**
- **Fréquence : 433 Mhz.**
- **Portée jusqu'à 100 m en champs libre.**

- Dimensions (L x l x P) : 105 x 45 x 28 mm.
- Boîtier ABS.
- Encodage : Code tournant Keeloq®.
- Montage en applique.
- Alimentation : 12/24 V AC/DC.
- Consommation : 25 mA.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

Accessoire



SEA433

RoHS

DEEE

IP30

CE Certification CE

-20°C à +70°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0103000069	RECEPTW	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ WIEGAND
F0103000029	SEA433	ANTENNE ORIENTABLE ACCORDÉE 433 MHZ

Lecteur d'apprentissage cartes, badges et télécommandes

CMPP



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Module proximité EM 125 KHz fourni.**
- **Evite les saisies de codes de badges et télécommandes.**
- **Modules embrochables : Radio, Mifare®.**
- **Connexion USB.**

- Dimensions (L x l x P) :
 - CMPP = 180 x 100 x 40 mm,
 - MR = 60 x 28 x 20 mm (Module radio),
 - MPM = 61 x 41 x 18 mm (Module Mifare®).
- Utilisable avec toutes les centrales CDVI.
- Coffret inclinable (support fourni).
- Pas de saisies ni de codes à taper : le passage du badge ou de la télécommande sur le lecteur CMPP équipé du module proximité, Mifare® ou radio permet d'enregistrer le badge ou la télécommande.



RoHS

DEEE

CE Certification CE

CE Certification R&TTE

0°C à +50°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0103000011	CMPP	LECTEUR D'APPRENTISSAGE PROXIMITÉ
F0103000037	MR	MODULE RADIO
F0103000092	MPM	MODULE MIFARE®

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

terena BADGES ET CARTES PROXIMITÉ 125 KHZ

► LES ACCESSOIRES DE VOTRE SYSTÈME

METAL1 - PPCG - PPCB - PP - BP

Badges proximité 125 KHz

- **Polycarbonate.**
- **Porte-clés.**

- **Couleur :** Gris (existe en bleu - Réf PPCB).

- **Dimensions (L x l x P) :**
42 x 28 x 5 mm.



- **Cuir.**
- **Porte-clés.**

- **Matière :** Cuir.
- **Dimensions (L x l x P) :**
Ø 45 mm.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel



- **Polycarbonate.**
- **Porte-clés.**

- **Matière :** Polycarbonate.
- **Dimensions (L x l x P) :**
52 x 23 x 5 mm.

- **Métal.**
- **Résiné.**
- **Résistant.**
- **Porte-clés.**
- **Option :** Gravure.

- **Matière :** Métal et polycarbonate.
- **Dimensions (L x l x P) :**
60 x 30 x 7 mm.



METAL1



DEEE



Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0104000041	METAL1	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ MÉTAL AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®
F0104000045	METAL1LASER1F	GRAVURE PERSONNALISÉE BADGE METAL1
F0104000003	BP	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ CUIR AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®
F0104000004	PP	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ POLYCARBONATE AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®
F0104000035	PPCG	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ POLYCARBONATE GRIS + PORTE CLÉS - DIGITAG®
F0104000025	PPCB	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ POLYCARBONATE BLEU + PORTE CLÉS - DIGITAG®

Cartes proximité 125 KHz

CP - CPE - CP2



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel



CPE

- **PVC.**
- **Porte-clés.**
- **Épaisseur :** 1,8 mm.

- **Dimensions (L x l x P) :**
85 x 54 x 1,8 mm,



CP

- **PVC.**
- **Épaisseur :** 0,8 mm.
- **Option :** Impression personnalisée Noir/blanc ou couleur.

- **Dimensions (L x l x P) :**
85 x 54 x 0,8 mm



CP2

- **PVC.**
- **Épaisseur :** 0,8 mm.
- **Option :** Impression personnalisée Noir/blanc ou couleur.

- **Dimensions (L x l x P) :**
85 x 54 x 0,8 mm.



DEEE



Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0104000001	CP	CARTE PROXIMITÉ 125 KHZ ISO 0,8 MM - DIGITAG®
F0104000002	CPE	CARTE PROXIMITÉ 125 KHZ ÉPAISSE 1,8 MM - DIGITAG®
F0104000008	CP2	CARTE PROXIMITÉ 125 KHZ ET MAGNÉTIQUE - DIGITAG®
F0104000011	IMPCP	IMPRESSION PERSONNALISÉE NOIR&BLANC
F0104000029	IMPCPQUADRI	IMPRESSION PERSONNALISÉE COULEUR

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

terena CARTES, BADGES MIFARE® ET TÉLÉCOMMANDES BI-TECHNOLOGIE

► LES ACCESSOIRES DE VOTRE SYSTÈME

MÉTAL - BV - BMB

Badges, carte et télécommande Mifare®

- **PVC.**
- **Épaisseur : 0,8 mm.**
- **Option : Impression personnalisée Noir/blanc ou couleur.**
- **Dimensions (L x l x P) :**
85 x 54 x 0,8 mm.



BV



BMB

- **Polycarbonate.**
- **Porte-clefs.**
- **Cèillet porte-clés en métal.**

- **Matière : Polycarbonate.**
- **Dimensions (L x l x P) :**
52 x 23 x 5 mm.



MÉTAL

- **Métal.**
- **Résiné.**
- **Résistant.**
- **Porte-clés.**
- **Option : Gravure.**

- **Matière : Métal et polycarbonate.**
- **Dimensions (L x l x P) :** 60 x 30 x 7 mm.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS

DEEE

CE

Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0108000033	MÉTAL	BADGE MIFARE 13,56 MHZ MÉTAL AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®
F0108000034	METALSPLASER1F	GRAVURE PERSONNALISÉE BADGE METAL
F0108000006	BV	BADGE FORMAT CARTE DE CRÉDIT - MIFARE® 13,56 MHZ
F0106000012	BMB	BADGE POLYCARBONATE - MIFARE® 13,56 MHZ
F0104000011	IMPCP	IMPRESSION PERSONNALISÉE NOIR&BLANC
F0104000029	IMPCPQUADRI	IMPRESSION PERSONNALISÉE COULEUR

Télécommandes radio + Proximité ou Mifare®

ER - ERP - ERV



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS

DEEE

-10°C à +55°C

Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

Certification R&TTE

Certification CE

■ Technologies :

- Radio (ER),
- Radio + proximité (ERP),
- Radio + Mifare® (ERV).

■ Fréquences :

- Radio = 433,92 Mhz (ER - ERP - ERV),
- Proximité = 125 KHz (ERP),
- Mifare® = 13,56 Mhz (ERV).

■ Émetteur 4 canaux.

- Dimensions (L x l x P) : 72 x 42 x 13 mm.
- Émission : 100 m en champs libre.
- Poids : 12 gr.
- Consommation : 15 mA.
- Alimentation : pile 3V (type CR 2032).



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0104000030	ER	ÉMETTEUR MÉTALLIQUE RADIO 4 CANAUX
F0104000031	ERP	ÉMETTEUR DOUBLE TECHNOLOGIE RADIO 4 CANAUX + PROXIMITÉ 125 KHZ
F0104000032	ERV	ÉMETTEUR DOUBLE TECHNOLOGIE RADIO 4 CANAUX + MIFARE® 13,56 MHZ

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

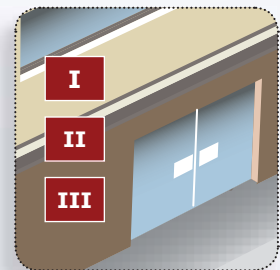


DGM4D

CENTRALE MIFARE® 4 PORTES

LOGICIEL GRATUIT

- Conforme Mifare®.
- Programmation de badges sans déplacement sur site.
- Historique de passage résidents.
- Système autonome (pas de connexion PC nécessaire).
- Mise en réseau de 5 centrales (gestion de 20 portes) sur 1 bus RS485.
- Possibilité d'effacer les badges pour les reprogrammer.
- Programmation sans fil de badges résidents.
- Téléchargement des informations via la tête Mifare®.
- Borniers débrochables.
- Gestion horaire utilisateurs.
- Anti-passback.
- Badges avec indice de perte et accès hiérarchisés.
- 80 badges passes (240 portes par badges passes).



Exemple :



Résidentiel collectif



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



DGM4D CENTRALE MIFARE®

DGM4D ÉLABORER VOTRE SYSTÈME SUR MESURE

► EN 3 ÉTAPES

I ► CŒUR DU SYSTÈME



Solutions Mifare®

La centrale DGM4D en version centralisée gère jusqu'à 20 portes et 20000 utilisateurs.

► P. 66

II ► BADGES, CARTES ET TÉLÉCOMMANDES



Badges, cartes et télécommandes

CDVI dispose d'une gamme de télécommandes, badges et cartes complémentaires à cette centrale Mifare®.

► P. 67

III ► COMPOSANTS DE LA PORTE



Alimentations

Indispensables pour alimenter le verrouillage de vos accès et les lecteurs, CDVI met à disposition des alimentations adaptées à tous les types de configuration.

► P. 268



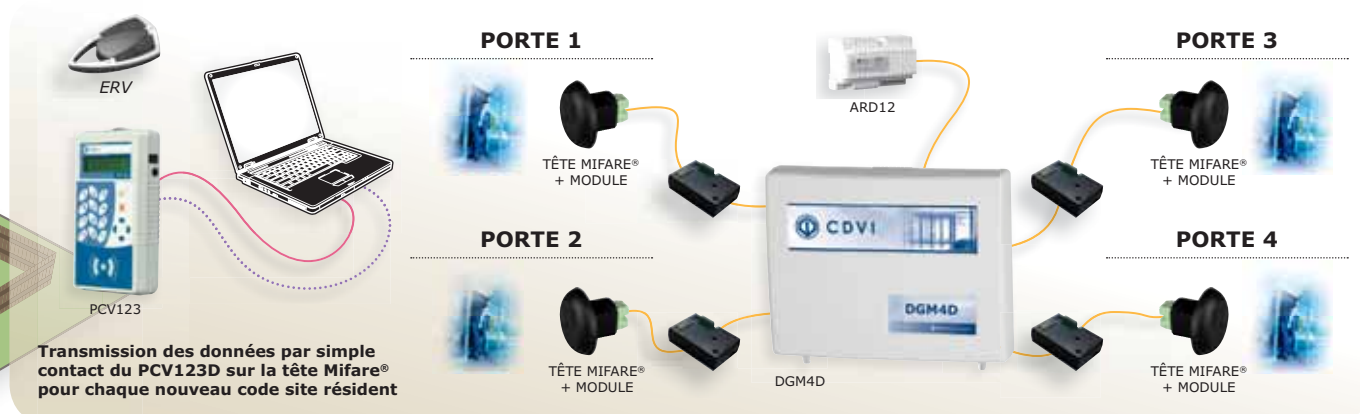
Verrouillage

CDVI dispose d'une large gamme de verrouillage permettant d'optimiser la sécurité de votre site (gâches, ventouses, bandeaux architecturaux, électro-serrures, motoverrou®).

► P. 212

DGM4D CENTRALE MIFARE® 4 PORTES

► MISE EN SITUATION



* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Receptant du Public.

USB Câbles standards
RS232

DGM4D CENTRALE MIFARE®

► 4 PORTES

DGM4D Centrale Mifare® 4 portes

Les centrales DGM4 (4 portes), conviennent parfaitement à des installations de contrôle d'accès simples de type collectif. La DGM4D dispose des fonctions de gestion horaire et d'historique de passage résidents.

Un système simple de gestion des utilisateurs grâce au programmeur PCV123 (non fourni avec la DGM4D). Ce système ne nécessite pas de connexion PC à l'exception de l'activation de l'option suivi des informations (historique).



DGM4D
Centrale

TDG4
Tête Mifare®

- **Standard Mifare®.**
- **Programmation de badge sans déplacement sur site.**
- **Historique de passage utilisateurs.**
- **Système autonome (pas de connexion PC nécessaire).**
- **Mise en réseau de 5 centrales (gestion de 20 portes) sur 1 bus RS485.**
- **Compatible DGM1D via le PCV123.**
- **Possibilité d'effacer les badges pour les reprogrammer.**
- **Programmation sans fil de badges utilisateurs.**
- **Téléchargement des informations via TDG4.**
- **Borniers débouchables.**
- **Gestion horaire utilisateurs.**
- **Anti-passback.**
- **Badges avec indice de perte et accès hiérarchisés.**
- **80 badges passes (240 portes par badges passes).**

- Dimensions (L x l x P) : 180 x 140 x 65 mm.
- Centrale lecture/Ecriture.
- Gestion 4 portes : 4 relais NO/NF, 4 entrées bouton poussoir, jusqu'à 4 têtes de lecture.
- Gestion de 20000 badges utilisateurs.
- Droits utilisateurs sur le badge.
- 3000 événements mémorisés.
- Fonction anti-passback.
- 1 sortie NO/NF alarme : porte forcée ou restée ouverte.
- Remplacement du badge automatique.
- Alimentation : 12 V AC/DC.
- Consommation : 500 mA max. (Têtes + centrale).

EN OPTION : BOITIER BECAN

- Finitions : Aliminium.
- Dimensions (L x l x P) :
 - Boitier = 120 x 120 x 16 mm.
 - Encastrément = 90 x 90 x 45 mm.



RoHS

DEEE

CE Certification CE

IP52

-20°C à +70°C

Alimentations préconisées



ARD12

BS60

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0108000029	DGM4D	CENTRALE MIFARE® 4 PORTES
F0108000030	TDG4D	TÊTE MIFARE®
F0701000067	BECAN	BOITIER ALU ENCASTRÉ POUR TÊTE MIFARE®, T25 OU TÊTE VIGIK® - Ø 25

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Receptant du Public.

DGM4D CARTES, BADGES MIFARE® ET TÉLÉCOMMANDES BI-TECHNOLOGIE

► LES ACCESSOIRES DE VOTRE SYSTÈME

PCV123D Programmateur de badge Mifare®



LOGICIEL GRATUIT

- **Nombre de badges résidents illimités.**
- **Portatif et autonome.**

- Dimensions (L x l x P) : 180 x 100 x 40 mm.
- Logiciel de gestion de patrimoine.
- Gestion de 15 sites en simultanée.
- Fonctions :
 - Lecture et programmation des badges utilisateurs,
 - Centralisation de l'administration et des utilisateurs sur PC.
- Livré avec :
 - Logiciel de gestion de patrimoine.
 - La programmation des badges et services se fait sur un PC ou avec le PCV123D.
 - Le chargement des informations dans le PCV123D permet le téléchargement des données directement sur la tête de lecture des DGM1D et DGM4D (gain de temps).
- Alimentation : secteur ou piles (2 x LR6 - non fournies).



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS

DEEE

CE Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F010800022	PCV123D	PROGRAMMATEUR MIFARE® POUR DGM1D ET DGM4D

METAL - BV - PVP - ERV Badges et cartes Mifare® 13,56 Mhz



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



BV

- **Option : Impression personnalisée ou gravure (selon modèle).**

- **Dimensions (L x l x P) :**

- METAL = 60 x 30 x 7 mm,
- BV = 85 x 54 x 0,8 mm,
- PVP = 52 x 23 x 5 mm,
- ERV = 72 x 42 x 13 mm.

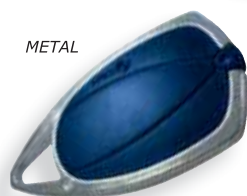
MIFARE®

RoHS

DEEE

CE Certification CE

METAL



PVP



ERV



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F010800033	METAL	BADGE MIFARE 13,56 MHZ MÉTAL AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®
F010800034	METALSPLASER1F	GRAVURE PERSONNALISÉE BADGE METAL
F010800006	BV	BADGE FORMAT CARTE DE CRÉDIT - MIFARE® 13,56 MHZ
F010800008	PVP	BADGE POLYCARBONATE - MIFARE® 13,56 MHZ
F010400032	ERV	ÉMETTEUR RADIO 4 CANAUX + BADGE - MIFARE® 13,56 MHZ
F010400011	IMPCP	IMPRESSION PERSONNALISÉE NOIR&BLANC
F010400029	IMPCPQUADRI	IMPRESSION PERSONNALISÉE COULEUR

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.





Tertiaire



Industriels



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



CONTRÔLE D'ACCÈS AUTONOME

1] GUIDE DE CHOIX P. 70

2] SYSTÈMES AUTONOMES AVEC LECTEURS AUXILIAIRES (PROXIMITÉ, RADIO, DIGICODE®)

SYSTÈMES

- **UCA3** CENTRALE AUTONOME 3 PORTES P. 72
- **PROMI1000 et PROMI1000PC** CENTRALES 1 PORTE P. 76
- **PROMI500 et DGPROX** CENTRALES AUTONOMES 1 PORTE P. 80
- **DG502UP** CENTRALES AUTONOMES 2 PORTES P. 84

LECTEURS AUXILIAIRES P. 88

CARTES, BADGES ET TÉLÉCOMMANDES P. 92

3] SYSTÈME AUTONOME AVEC LECTEUR AUXILIAIRE MIFARE®

- **DGM1D** CENTRALE AUTONOME MIFARE® 1 PORTE P. 94

CARTES, BADGES ET TÉLÉCOMMANDES P. 97

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.

GUIDE DE CHOIX

► CONTRÔLE D'ACCÈS AUTONOME

	UCA3	PROMI1000 - PROMI1000PC
Caractéristiques générales		
Nombre d'utilisateurs	800	1000
Nombre d'accès contrôlés	3	1
Signalisation lumineuse et sonore	Lumineuse	Oui
Logiciels	Oui	Oui
Langues	Français / Anglais	Multi-langues
Anti pass-back	-	Oui
Evènements	-	1000
Lecteur	Intégrés Proximité et radio	Intégré Proximité
Nombre de lecteurs maximum	Jusqu'à 2 lecteurs (+ 1 lecteur radio intégré)	2 lecteurs proximité (1 intégré + 1 auxiliaire)
Gestion de la date et de l'heure	-	Oui
Gestion jours fériés	-	Oui
Sauvegarde mémoire E2PROM	Oui	Oui
Nombre de relais	3	2 (1 alarme + 1 porte)
Gestion imprimante	-	PROMI1000
Programmation en autonome	Oui	PROMI1000
Programmation PC (Windows 2000, XP, Vista)	Oui	PROMI1000PC
Caractéristiques mécaniques		
Dimensions - L x l x H (En mm)	175 x 87 x 63	145 x 86 x 28
Indice de protection	42	53
Matériaux	ABS	Polycarbonate
Couleurs	Blanc	Noir
Montage applique	Oui	Oui
Contact anti-arrachement	-	-
Contact état porte	-	Oui
Caractéristiques électrique		
Alimentations AC	12 V	12 V
Alimentations DC	12 V	12 V
Consommations (mA)**	500	300
Environnement préconisés		
		
	Page 72	Page 76

> CENTRALES DE LA GAMME SYSTÈME DE CONTRÔLE D'ACCÈS AUTONOMES



UCA3



PROMI1000 - PROMI1000PC



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



CONTRÔLE D'ACCÈS AUTONOME

CONTRÔLE
D'ACCÈS AUTONOME

PROMI500 - DGPROX	DG502UP	DGM1D
500	500	illimités
1	2	1
Oui	Oui	Lumineuse
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
Intégré Proximité	Intégré Proximité	Déporté Mifare®
2 lecteurs proximité (1 intégré + 1 auxiliaire)	2 lecteurs	1
-	-	-
-	-	-
Oui	Oui	Oui
2 (1 alarme + 1 porte)	2 (1 alarme + 1 porte)	1
-	-	-
Oui	Oui	Oui
-	-	Oui (PCV123D)
145 x 86 x 28 - 145 x 80 x 28	116 x 116 x 23	78 x 57 x 24 (Tête Ø44 x 41)
53	53	52
Polycarbonate	Plastique	Polycarbonate
Noir	Blanc	Noir
Oui	Oui	Oui (montage encastré pour la tête)
Oui	Oui	-
Oui	-	-
12 V	12 V	12 V
12 V	12 V	12 V
250	200	300
    	    	    
Page 80	Page 84	Page 94

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.



PROMI500 - DGPROX



DG502UP



DGM1D

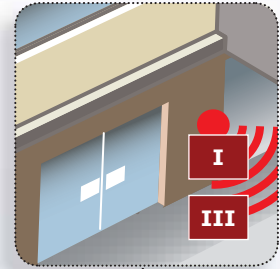
cdvigroup.com

UCA3

CENTRALE AUTONOME 3 PORTES

LOGICIEL GRATUIT

- Programmation par la façade ou par PC.
- Centrale autonome Multitechnologies®.
- 800 utilisateurs.
- 3 relais.
- Signalisation lumineuse (LED).
- Récepteur radio 2 canaux intégré.
- Lecteur d'apprentissage proximité intégré.
- Montage RAIL DIN.
- Jusqu'à 2 lecteurs auxiliaires (+ 1 lecteur radio intégré).



Exemple :



Résidentiel
collectif



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel

CONTRÔLE
D'ACCÈS AUTONOME

UCA3 ÉLABORER VOTRE SYSTÈME SUR MESURE

► EN 3 ÉTAPES

I ► LE CŒUR DU SYSTÈME



Centrale

La centrale UCA3 est au coeur de votre système de contrôle d'accès. Chaque centrale est livrée avec son logiciel gratuit.

► P. 75



II ► LECTEURS AUXILIAIRES



Lecteurs

CDVI dispose d'une gamme de lecteurs (proximité, Digicode® et radio) adaptés à tous les types de configurations.

► P. 88



III ► LES COMPOSANTS DE LA PORTE



Alimentations

CDVI met à disposition des alimentations adaptées à tous les types de configuration.

► P. 268



Badges, cartes et télécommandes

CDVI dispose d'une gamme de télécommandes, badges et cartes complémentaires aux lecteurs Multitechnologies® (proximité, radio, Mifare® et biométrique).

► P. 92



Verrouillage / Accessoires d'installation

Large gamme de verrouillage et d'accessoires permettant d'optimiser la sécurité de votre site (gâches, ventouses, bandeaux architecturaux, électro-serrures, motoverrous).

► P. 212

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

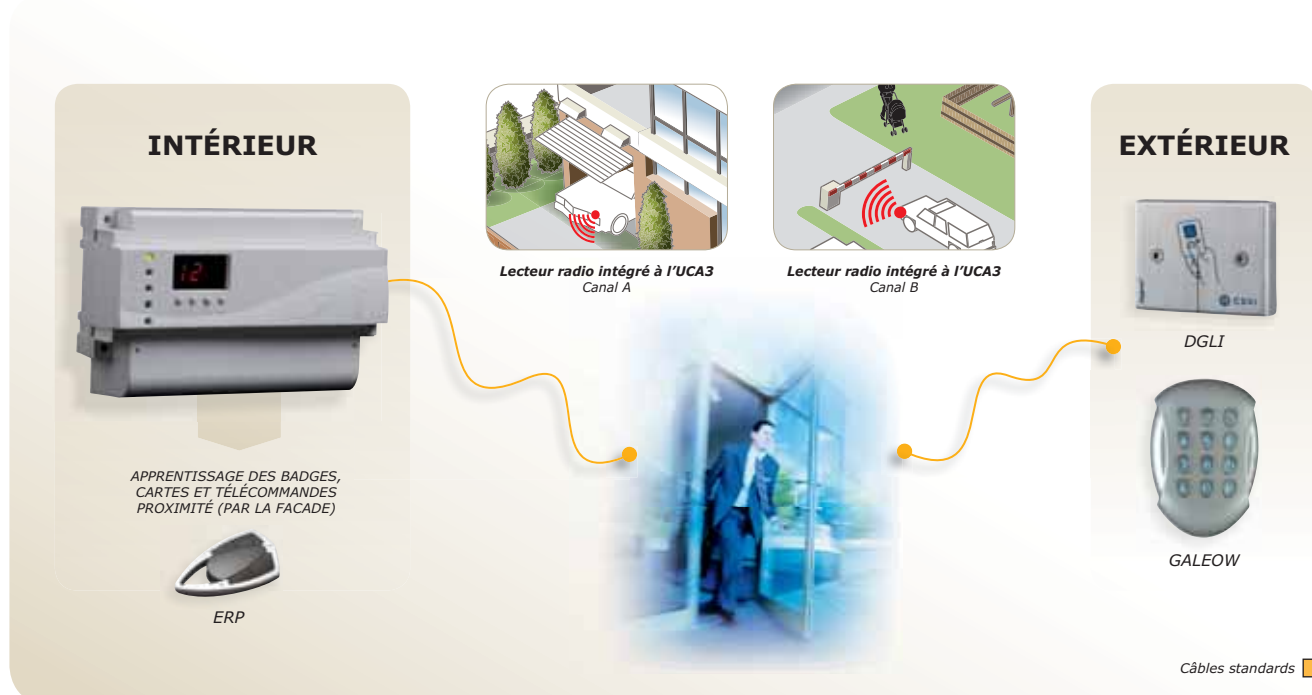
UCA3 PERSONNALISEZ VOTRE SYSTÈME

► SYNOPTIQUE DE FONCTIONNEMENT



UCA3 EXEMPLE D'INSTALLATION

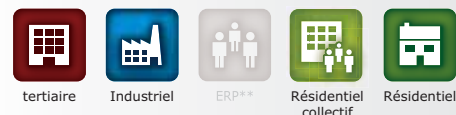
► MISE EN SITUATION



* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.

UCA3 CENTRALE

► CENTRALE 3 PORTES



ERP

Télécommande Proximité + Radio
(Voir page 82)

CONFIGURATIONS DES 3 CANAUX

2 canaux en technologie radio (intégré)
+ 1 entrée dédiée à un lecteur
auxiliaire proximité.

OU

1 canal en technologie radio (intégré)
+ 2 entrées dédiées
à 2 lecteurs auxiliaires.

LOGICIEL GRATUIT

- Programmation par la façade ou par PC.
- Centrale autonome Multitechnologies®.
- 800 utilisateurs.
- 3 relais.
- Signalisation lumineuse (LED).
- Récepteur radio 2 canaux intégré.
- Lecteur d'apprentissage proximité intégré.
- Montage RAIL DIN.
- Jusqu'à 2 lecteurs auxiliaires.

- Dimensions (L x l x P) : 175 x 87 x 63 mm.
- Présentation en façade : 3 afficheurs 7 segments.
- La centrale intègre :
 - 1 récepteur radio 2 canaux 433 MHz,
 - 1 lecteur d'apprentissage proximité.
- 3 relais 1 RT 8 A / 250 V.
- Possibilité de hiérarchiser les accès sur les trois relais de la centrale.
- Copie mémoire de centrale à centrale.
- 2 boutons poussoirs intérieurs.
- Relais temporisé de 1 à 99 secondes ou mode bistable.
- Liaison USB pour le PC.
- Événements au fil de l'eau.
- Boîtier modulaire RAIL DIN.
- Alimentation : 12 V AC/DC.
- Consommation : 500 mA avec 3 relais.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE
et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.

Alimentations préconisées



ARD12

BS60

RoHS

ⓘ

Certification R&TTE

DEEE

CE

Certification CE

IP42

⊖ ⊕

-20°C à +60°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000019	UCA3	CENTRALE AUTONOME - 3 PORTES - LOGICIEL FOURNI
F0102000014	BMU	MODULE DE RACCORDEMENT PC

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

PROMI1000 - PROMI1000PC**CENTRALE AUTONOME 1 PORTE****LOGICIEL GRATUIT**

- 1000 évènements en mémoire.
- Gestion horaires.
- 1000 badges proximité et 1000 codes utilisateurs.
- Gestion des jours fériés (jusqu'à 16 dates).
- Impression des évènements en temps réel (PROMI1000).
- Anti-passback.
- Option connexion PC : PROMI1000PC.
- Contact anti-arrachement.
- 3 modes de fonctionnement :
 - badge + code (Double sécurité),
 - badge seulement,
 - badge ou code.
- Signalisation lumineuse et sonore (buzzer & LED).



Exemple :



Tertiaire

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.
*** Version PROMI1000PC.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



CONTRÔLE D'ACCÈS AUTONOME

PROMI1000 - PROMI1000PC ÉLABORER VOTRE SYSTÈME SUR MESURE

► EN 3 ÉTAPES

I ► CŒUR DU SYSTÈME



Centrale

la centrale PROMI1000 est une centrale autonome 1 porte, équipée de la double technologie "Digicode®" + "Proximité". Elle peut aussi être gérée par l'intermédiaire d'un PC (PROMI1000PC).

► P. 79



BTCPIP

Interface IP RS232.

► P. 79

II ► LECTEURS AUXILIAIRES



Lecteurs

CDVI met à disposition des lecteurs proximité auxiliaires (DGLP, DGLPFN, DGLI et DGLIF, DGLP60, DIGITAGLR et GALEOW) pour optimiser l'installation de vos centrales PROMI1000 et PROMI1000PC.

► P. 88

III ► COMPOSANTS DE LA PORTE



Alimentations

CDVI met à disposition des alimentations adaptées à tous les types de configuration.

► P. 268



Badges, cartes et télécommandes

CDVI dispose d'une gamme de télécommandes, badges et cartes complémentaires aux lecteurs proximité.

► P. 92



Verrouillage / Accessoires d'installation

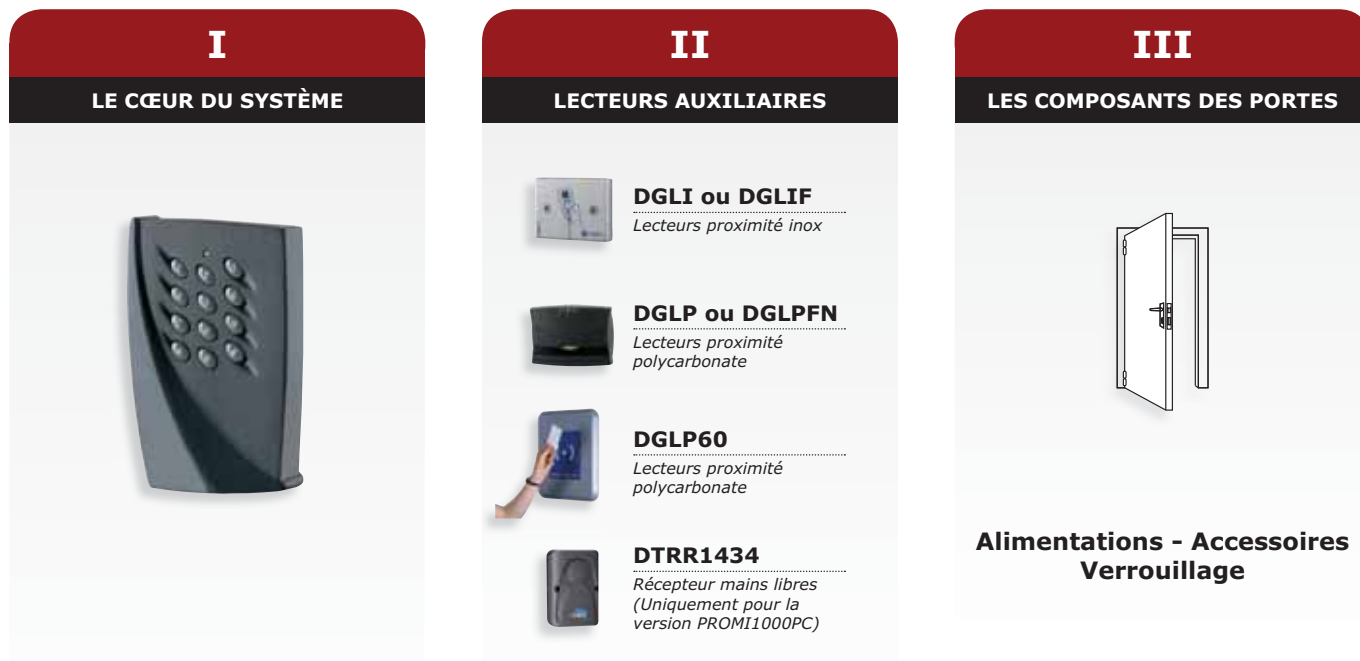
Large gamme de verrouillage et d'accessoires permettant d'optimiser la sécurité de votre site (gâches, ventouses, bandeaux architecturaux, électro-serrures, motoverrou®).

► P. 212

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

PROMI1000 - PROMI1000PC PERSONNALISEZ VOTRE SYSTÈME

► SYNOPTIQUE DE FONCTIONNEMENT



PROMI1000 - PROMI1000PC MISE EN SITUATION

► SYNOPTIQUE DE FONCTIONNEMENT



* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

PROMI1000 - PROMI1000PC CENTRALE 1 PORTE - RÉSEAU LAN (IP LOCAL)

► CENTRALE AUTONOME 1 PORTE



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

LOGICIEL GRATUIT ***

- Clavier et lecteur intégrés.
- Connexion IP avec BTCP/IP (en option).
- 2 relais.
- Électronique intégrée.
- 1000 événements en mémoire.
- Gestion horaires.
- 1000 badges proximité et 1000 codes utilisateurs.
- Gestion des jours fériés (jusqu'à 16 dates).
- Impression des événements en temps réel (PROMI1000).
- Anti-passback.
- Connexion PC (PROMI1000PC).
- Contact anti-arrachement.
- 3 modes de fonctionnement :
 - badge + code (Double sécurité),
 - badge seulement,
 - badge ou code.
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Dimensions (L x l x P) : 145 x 80 x 28 mm.
- Sauvegarde de la date et l'heure par pile bouton 3 V CR1225.
- Gestion des jours fériés (16 dates maximum).
- Gestion de la date et de l'heure.
- Mémoire E2PROM débouchable contenant les badges, les codes et les événements.
- Impression au fil de l'eau des événements, de la configuration et de la liste complète des badges et codes (PROMI1000).
- Un lecteur auxiliaire déportable à 50 m.
- 1 entrée : bouton poussoir + 1 entrée : contact alarme.
- 1 relais d'ouverture 1 contact RT 3 A/125 V~.
- 1 relais d'alarme 1 contact RT 3 A/125 V~.
- Code maître programmable sur 5 termes.
- Un contact état porte commandant l'alarme.
- Alimentation : 12 V AC/DC.
- Consommation : 300 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE
et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed
2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.

RoHS



DEEE



IP53



Certification R&TTE



Certification CE



-10°C à +70°C

Alimentations préconisées



ARD12



BS60

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000037	PROMI1000	CENTRALE AUTONOME 1000 UTILISATEURS
F0101000049	PROMI1000PC	CENTRALE AUTONOME 1000 UTILISATEURS + LOGICIEL PC
F0109000014	BTCP/IP	INTERFACE IP RS232

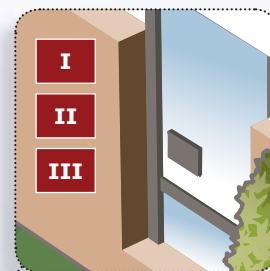
* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Receptif du Public.

*** Version PROMI1000PC.

PROMI500 - DGPROX CENTRALES 1 PORTE

- 500 badges proximité et 500 codes utilisateurs.
- Contact anti-arrachement.
- 3 modes de fonctionnement :
 - badge + code (Double sécurité),
 - badge seulement,
 - badge ou code.
- Signalisation lumineuse et sonore (buzzer & LED).



Exemple :



Résidentiel



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel

CONTRÔLE
D'ACCÈS AUTONOME

PROMI500 - DGPROX ÉLABORER VOTRE SYSTÈME SUR MESURE

► EN 3 ÉTAPES

I ► CŒUR DU SYSTÈME



Centrales

Les centrales PROMI500, DGPROX sont des centrales autonomes 1 porte, équipées de la double technologie "Digicode®" + "Proximité"

► P. 83



II ► LECTEURS



Lecteurs

CDVI met à disposition des lecteurs auxiliaires (DGLP, DGLPFN, DGLI et DGLIF, DGLP60, DIGITAGLR et GALEOW) pour optimiser l'installation de vos centrales PROMI500, DGPROX.

► P. 88



III ► COMPOSANTS DE LA PORTE



Alimentations

CDVI met à disposition des alimentations adaptées à tous les types de configuration.

► P. 268



Badges, cartes et télécommandes

CDVI dispose d'une gamme de télécommandes, badges et cartes complémentaires aux lecteurs proximité.

► P. 92



Verrouillage / Accessoires d'installation

Large gamme de verrouillage et d'accessoires permettant d'optimiser la sécurité de votre site (gâches, ventouses, bandeaux architecturaux, électro-serrures, motoverrou®).

► P. 212

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

PROMI500 - DGPROX PERSONNALISEZ VOTRE SYSTÈME

► SYNOPTIQUE DE FONCTIONNEMENT



PROMI500 - DGPROX MISE EN SITUATION

► SYNOPTIQUE DE FONCTIONNEMENT



* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

PROMI500 - DGPROX CENTRALES AUTONOMES

► GESTION 1 PORTE



PROMI500



DGPROX



- **Gestion 1 porte.**
- **2 relais.**
- **500 badges proximité 125 KHz et 500 codes utilisateurs.**
- **Électronique intégrée.**
- **Contact anti-arrachement.**
- **3 modes de fonctionnement :**
 - Badge proximité 125 KHz + code (Double sécurité),
 - Badge proximité 125 KHz seulement,
 - Badge proximité 125 KHz ou code.
- **Signalisation lumineuse et sonore (buzzer & LED).**
- **Dimensions (L x l x P) :**
 - PROMI500 = 145 x 80 x 28 mm,
 - DGPROX = 145 x 86 x 25 mm,
- **Matière :**
 - PROMI500 = ABS,
 - DGPROX = polycarbonate.
- **Clavier 12 touches + lecteur proximité.**
- **1 code maître 5 termes.**
- **Sortie : 2 relais 1 RT 3 A/125 V AC** dont 1 pour ouverture de porte et 1 pour report d'alarme.
- **Temporisation de relais programmable** en mode bistable ou monostable (de 1 à 99 secondes).
- **Option : 1 Lecteur auxiliaire déporté jusqu'à 50 m.**
- **Mémoire permanente E2PROM.**
- **1 contact état porte (ouverte ou fermée).**
- **Alimentation 12 V AC/DC.**
- **Consommation : 250 mA.**

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.

Alimentations préconisées



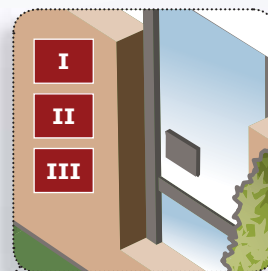
- RoHS
- DEEE
- IP53
- Certification R&TTE
- Certification CE
- 10°C à +70°C
- Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F010100009	PROMI500	CENTRALE AUTONOME PROXIMITÉ 500 BADGES - 1 PORTE
F010100023	DGPROX	CENTRALE AUTONOME PROXIMITÉ 500 BADGES - 1 PORTE

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

DG502UP CENTRALES 2 PORTES

- Gestion de 2 portes.
- 500 badges proximité.
- Contact anti-arrachement.
- Programmation par la façade.
- Signalisation lumineuse et sonore (buzzer & LED).



Exemple :



Résidentiel



Tertiaire



Industriels



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



CONTRÔLE D'ACCÈS AUTONOME

DG502UP ÉLABORER VOTRE SYSTÈME SUR MESURE

► EN 3 ÉTAPES

I ► CŒUR DU SYSTÈME



Centrale

La DG502UP est une centrale autonome 2 portes.

► P. 87

II ► LECTEURS



Lecteurs

CDVI met à disposition des lecteurs auxiliaires (DGLP, DGLPFN, DGLI et DGLIF, DGLP60, DIGITAGLR et GALEOW) pour optimiser l'installation de la centrale DG502UP.

► P. 88

III ► COMPOSANTS DE LA PORTE



Alimentations

CDVI met à disposition des alimentations adaptées à tous les types de configuration.

► P. 268



Badges, cartes et télécommandes

CDVI dispose d'une gamme de télécommandes, badges et cartes complémentaires aux lecteurs proximité.

► P. 92



Verrouillage / Accessoires d'installation

Large gamme de verrouillage et d'accessoires permettant d'optimiser la sécurité de votre site (gâches, ventouses, bandeaux architecturaux, électro-serrures, motoverrou®).

► P. 212

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

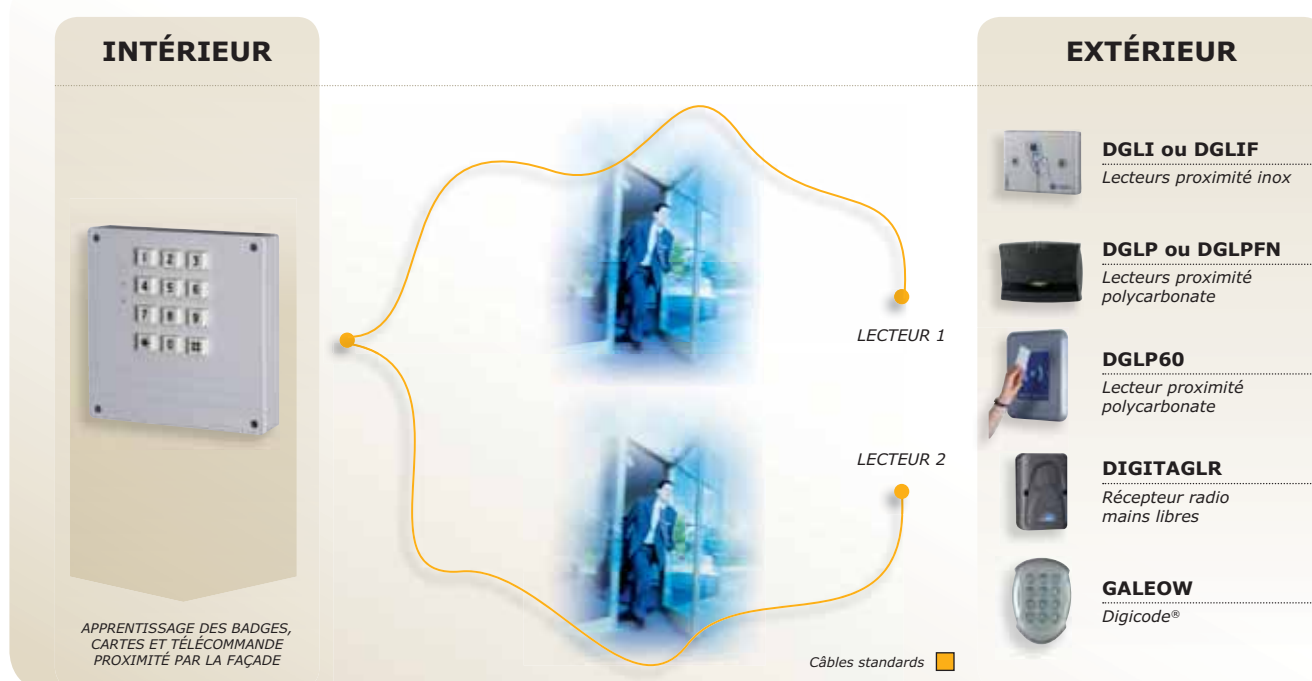
DG502UP PERSONNALISEZ VOTRE SYSTÈME

► SYNOPTIQUE DE FONCTIONNEMENT



DG502UP MISE EN SITUATION

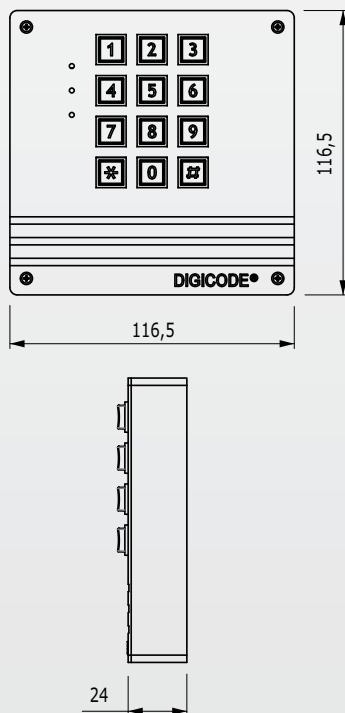
► SYNOPTIQUE DE FONCTIONNEMENT



* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

DG502UP CENTRALES AUTONOMES 2 PORTES

► DE 1 À 2 PORTES



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

- Gestion de 2 portes.
- 2 relais.
- 500 badges proximité 125 KHz.
- Électronique intégrée.
- Contact anti-arrachement.
- Signalisation lumineuse et sonore (buzzer & LED).

- Dimensions (L x l x P) : 116 x 116 x 23 mm.
- Matière : Façade et touches polycarbonate.
- Clavier 12 touches.
- 1 code maître 5 termes.
- Sortie : 2 relais 1 RT 3 A/125 V AC.
- 1 contact anti-arrachement façade.
- Temporisation de relais programmable en mode bistable ou monostable (de 1 à 99 secondes).
- Option : jusqu'à 2 Lecteurs auxiliaires déportés jusqu'à 50 m.
- Mémoire permanente E2PROM.
- 1 contact état porte (ouverte ou fermée).
- Produit résiné (surmoulage avec résine spéciale).
- Alimentation 12 V AC/DC.
- Consommation : 200 mA.

RoHS



DEEE



IP53



Certification CE



-10°C à +70°C



Certification FCC CFR 47
part 15 compliance

Alimentations préconisées



ARD12



BS60

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000046	DG502UP	CENTRALE AUTONOME 2 PORTES - POLYCARBONATE

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

SYSTÈMES AUTONOMES LECTEURS AUXILIAIRES PROXIMITÉ

► FIABILISEZ VOS ACCÈS

DGLP - DGLPFN

Lecteurs proximité polycarbonate



DGLP



DGLPFN



DFP



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

- **Connexion directe sur la centrale.**
- **Électronique résinée.**
- **Signalisation lumineuse et sonore.**

- DGLP (L x l x P) : 103 x 81 x 23 mm.
- DGLPFN (L x l x P) : 139 x 41 x 23 mm.
- Technologie : 125 KHz.
- Protocole : MARIN.
- Montage en applique (idéal sur porte en verre). L'adhésif double face DFP, posé à l'arrière du DGLP permet une lecture du badge en entrée/sortie.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 100 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.

RoHS



Test vibrations



DEEE



Certification R&TTE



IP53



Certification CE



-30°C à +70°C



Certification FCC CFR 47
part 15 compliance

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F010100008	DGLP	LECTEUR POLYCARBONATE PROXIMITÉ NOIR - DIGIPROX®
F010100011	DGLPFN	LECTEUR ÉTROIT POLYCARBONATE PROXIMITÉ NOIR - DIGIPROX®
F010100012	DFP	MONTAGE SUR VERRE

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

SYSTÈMES AUTONOMES LECTEURS AUXILIAIRES PROXIMITÉ

► FIABILISEZ VOS ACCÈS

DGLI - DGLIF

Lecteurs proximité inox

INOX

H.R.V.
HAUTE RÉSISTANCE
AU VANDALISME



DGLIWLC



DGLIF WLC



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



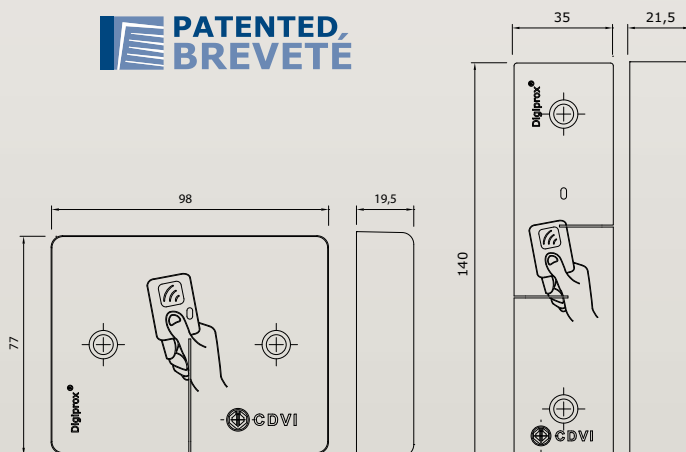
Résidentiel

- Connexion directe sur la centrale.
- Électronique résinée.
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Inox.

- DGLI (L x l x P) : 97 x 76 x 20 mm.
- DGLIF (L x l x P) : 140 x 35 x 21,5 mm.
- Technologie : 125 KHz.
- Protocole : MARIN.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 100 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE
et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS
300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées :
EN 50133, EN 50130-4.

PATENTÉ
BREVETÉ



RoHS

Test vibrations

DEEE

IP53

Certification CE

Certification FCC CFR 47
part 15 compliance

Certification R&TTE

-30°C à +70°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F010100007	DGLI	LECTEUR DÉPORTÉ INOX - DIGIPROX®
F010100021	DGLIF	LECTEUR FIN DÉPORTÉ INOX DIGIPROX®

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

SYSTÈMES AUTONOMES LECTEUR AUXILIAIRE PROXIMITÉ LONGUE PORTÉE

► FIABILISEZ VOS ACCÈS

DGLP60

Lecteur proximité polycarbonate longue portée



- **Connexion directe sur la centrale.**
- **Lecteur en polycarbonate.**
- **Extra plat.**
- **Montage en applique.**
- **Distance de lecture de 30 à 60 cm***.**

- Dimensions (L x l x P) : 400 x 325 x 25 mm.
- Distance de lecture : jusqu'à 30 cm avec badges (réf. PPCG**) et jusqu'à 60 cm avec cartes (réf. CPE**).
- Electronique intégrée.
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 450 mA.

*** Ces performances sont données pour un environnement exempt de toutes perturbations électromagnétiques.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS

Test vibrations

DEEE

IP53

Certification CE

Certification R&TTE

-20°C à +55°C

Alimentations préconisées



ARD12



BS60

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F101000034	DGLP60	LECTEUR MAINS LIBRES

Digicode®

GALEOW



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

H.R.V.

HAUTE RÉSISTANCE
AU VANDALISME

RoHS

Test vibrations

DEEE

IP64

Certification CE

-25°C à +70°C

Alimentations préconisées



ARD12



BS60

- **Formats de sortie :**
Data clock.
- **Connexion directe à la centrale.**
- **Rétro-éclairé.**
- **Matière :** Alliage d'aluminium.
- **Signalisation lumineuse et sonore.**
- **Pose en applique.**
- **Faible encombrement.**
- **Montage avec vis Torx®.**
- **Étanchéité totale (surmoulé).**

- Dimensions (L x l x P) : 110 x 75 x 15 mm.
- Sauvegarde mémoire permanente E2PROM.
- Nombre de termes : 4, 5 ou 6.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 100 mA max.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0201000062	GALEOW	DIGICODE® ALLIAGE D'ALUMINIUM WIEGAND

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

SYSTÈMES AUTONOMES LECTEUR AUXILIAIRE RADIO MAINS LIBRES

► FIABILISEZ VOS ACCÈS

DTRR1434

Lecteur longue portée avec cartes mains libres



DTRR1434(R)
lecteurs longue portée



Adapté à la nouvelle réglementation
"Accessibilité aux personnes
à mobilité réduite".



Pile remplaçable
RESPECTE L'ENVIRONNEMENT



DTXT5434(M)
Cartes mains libres



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

DTRR1434 LECTEURS

- **Formats de sortie :** Data clock.
- **Connexion directe sur la centrale.**
- **Portée réglable :** Jusqu'à 15 m.
- **Lecture simultanée de 20 badges max.**
- **Fréquence :** 433,92 MHz.
- **Antenne intégrée.**
- **Signalisation lumineuse et sonore.**
- **Disponible en version Autonome :**
DTRR1434R (Chapitre Digiway).

- Dimensions (L x l x P) : 90 x 60 x 22 mm.
- Sensibilité : -102dBm.
- Alimentation : 12 à 30 V DC.
- Consommation : 40 mA.

DTXT5434(M) CARTES ACTIVES

- **Fréquence :** 433,92 MHz.
- **Modulation :** FSK.
- **Pile CR2032 lithium remplaçable,**
- **Activation par capteur de mouvement :**
idéal pour une utilisation dans un véhicule
(Version DTXT5434M).
- **Option :** Support de carte
(Réf : CLIPDIGITAGLR).

- Dimensions : 86 x 54 x 7 mm,
- Poids : 28 g,
- Puissance effective : de 5 µW à 10 µW,
- Portée en espace libre : de 1 à 18 m,
- Longévité pile : jusqu'à 2 ans.

RoHS

DEEE

CE Certification CE

R Certification R&TTE

-20°C à +70°C

FCC Certification FCC CFR 47
part 15 compliance

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0103000087	DTRR1434	LECTEUR LONGUE PORTÉE
F0103000105	DTXT5434M	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE AVEC CAPTEUR DE MOUVEMENT
F0103000106	DTXT5434	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE
F0103000110	DTXT5434MP	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE AVEC CAPTEUR DE MOUVEMENT + PROXIMITÉ 125 KHZ
F0103000112	DTXT5434P	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE PROXIMITÉ 125 KHZ
F0103000111	DTXT5434MMI	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE AVEC CAPTEUR DE MOUVEMENT + MIFARE® 13,56 MHZ
F0103000113	DTXT5434MI	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE MIFARE® 13,56 MHZ
F0103000108	CLIPDIGITAGLR	SUPPORT DE CARTE (VITRE) POUR CARTES DTXT5434

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

SYSTÈMES AUTONOMES LECTEUR D'APPRENTISSAGE / TÉLÉCOMMANDE

► LES ACCESSOIRES DE VOTRE SYSTÈME

CMPP

Lecteur d'apprentissage cartes, badges et télécommande



- **Module proximité EM 125 KHz fourni.**
- **Evite les saisies de codes de badges et télécommandes.**
- **Module radio embrochable.**
- **Connexion USB.**

- Dimensions (L x l x P) :
 - CMPP = 180 x 100 x 40 mm,
 - MR = 60 x 28 x 20 mm (Module radio).
- Option : module radio.
- Coffret inclinable (support fourni)
- Pas de saisies ni de codes à taper : le passage du badge ou de la télécommande sur le lecteur CMPP permet d'enregistrer le badge ou la télécommande.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS

DEEE

CE Certification CE

0°C à +50°C

CE Certification R&TTE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F010300011	CMPP	LECTEUR D'APPRENTISSAGE PROXIMITÉ 125 KHZ
F010300037	MR	MODULE RADIO 433 MHZ

Télécommande bi-technologie radio + Proximité

ERP



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



- **Bi-technologie : Radio + proximité.**
- **Fréquences :**
 - Radio = 433,92 Mhz,
 - Proximité = 125 KHz.
- **Émetteur 4 canaux.**

- Dimensions (L x l x P) : 72 x 42 x 13 mm.
- Émission : 100 m en champs libre.
- Poids : 12 gr.
- Consommation : 15 mA.
- Alimentation : pile 3V (type CR 2032).

RoHS

DEEE

-10°C à +55°C

FC Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

CE Certification R&TTE

CE Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F010400031	ERP	ÉMETTEUR DOUBLE TECHNOLOGIE RADIO 4 CANAUX + PROXIMITÉ 125 KHZ

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

SYSTÈMES AUTONOMES CARTES ET BADGES PROXIMITÉ

► LES ACCESSOIRES DE VOTRE SYSTÈME

METAL1 - PPCG - PPCB - PP - BP

Badges proximité 125 KHz

■ Polycarbonate. ■ Porte-clés.

■ **Couleur** : Gris (existe en bleu - Réf PPCB).

■ **Dimensions (L x l x P)** :
42 x 28 x 5 mm.



■ Cuir. ■ Porte-clés.

■ **Matière** : Cuir.
■ **Dimensions (L x l x P)** :
Ø 45 mm.



■ Polycarbonate. ■ Porte-clés.

■ **Matière** : Polycarbonate.
■ **Dimensions (L x l x P)** :
52 x 23 x 5 mm.

■ Métal. ■ Résiné. ■ Résistant. ■ Porte-clés. ■ Option : Gravure.

■ **Matière** : Métal et polycarbonate.
■ **Dimensions (L x l x P)** :
60 x 30 x 7 mm.



METAL1

RoHS

DEEE

CE

Certification CE



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0104000041	METAL1	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ METAL AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®
F0104000045	METAL1LASER1F	GRAVURE PERSONNALISÉE BADGE METAL1
F0104000003	BP	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ CUIR AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®
F0104000004	PP	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ POLYCARBONATE AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®
F0104000035	PPCG	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ POLYCARBONATE GRIS + PORTE CLÉS - DIGITAG®
F0104000025	PPCB	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ POLYCARBONATE BLEU + PORTE CLÉS - DIGITAG®

Cartes proximité 125 KHz

CP - CPE - CP2



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel



■ PVC. ■ Porte-clés. ■ Épaisseur : 1,8 mm.

■ **Dimensions (L x l x P)** :
85 x 54 x 1,8 mm,



■ PVC. ■ Épaisseur : 0,8 mm. ■ Option : Impression personnalisée Noir/blanc ou couleur.

■ **Dimensions (L x l x P)** :
85 x 54 x 0,8 mm

CPE



■ PVC. ■ Épaisseur : 0,8 mm. ■ Option : Impression personnalisée Noir/blanc ou couleur.

■ **Dimensions (L x l x P)** :
85 x 54 x 0,8 mm.

CP2

RoHS

DEEE

CE

Certification CE

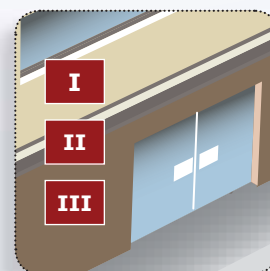
CP

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0104000001	CP	CARTE PROXIMITÉ 125 KHZ ISO 0,8 MM - DIGITAG®
F0104000002	CPE	CARTE PROXIMITÉ 125 KHZ ÉPAISSE 1,8 MM - DIGITAG®
F0104000008	CP2	CARTE PROXIMITÉ 125 KHZ ET MAGNÉTIQUE - DIGITAG®
F0104000011	IMPCP	IMPRESSION PERSONNALISÉE NOIR&BLANC
F0104000029	IMPCPQUADRI	IMPRESSION PERSONNALISÉE COULEUR

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

DGM1D CENTRALE MIFARE® AUTONOME 1 PORTE

- **Conforme Mifare®.**
- **Jusqu'à 100 portes sur le même site :**
soit 100 DGM1D adressables de 1 à 100 + mode portillon.
- **Hierarchisation des accès liés aux badges lors de leur création :**
1 accès sur les 100 possibles + portillon.
- **Facilité de programmation :**
 - programmation des badges sur PC,
 - transfert sur le PCV123,
 - téléchargement sur site par simple contact du PCV123 sur la tête Mifare®.
- **Nombre de badges utilisateurs sur site illimité.**
- **Économique.**
- **Possibilité d'effacer les badges pour les reprogrammer.**
- **Annulation sans fil de badges utilisateurs et passes.**
- **Borniers débrochables.**



Exemple :



Résidentiel collectif



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



CONTRÔLE D'ACCÈS AUTONOME

DGM1D ÉLABORER VOTRE SYSTÈME SUR MESURE

► EN 3 ÉTAPES

I ► CŒUR DU SYSTÈME



Solution Mifare®

La DGM1D est une centrale autonome Mifare® qui gère un nombre illimité de badges.

► P. 96

II ► BADGES, CARTES ET TÉLÉCOMMANDES



Badges, cartes et télécommandes

CDVI dispose d'une gamme de télécommandes, badges et cartes complémentaires à cette centrale Mifare®.

► P. 97

III ► COMPOSANTS DE LA PORTE



Alimentations

Indispensables pour alimenter le verrouillage de vos accès et les lecteurs, CDVI met à disposition des alimentations adaptées à tous les types de configuration.

► P. 268



Verrouillage

CDVI dispose d'une large gamme de verrouillage permettant d'optimiser la sécurité de votre site (gâches, ventouses, bandeaux architecturaux, électro-serrures, motoverrou®).

► P. 212

DGM1D CENTRALE AUTONOME MIFARE® 1 PORTE

► MISE EN SITUATION



* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

USB Câbles standards
RS232

DGM1D CENTRALE AUTONOME MIFARE® 1 PORTE

► 1 PORTE

DGM1D Centrale autonome Mifare® 1 porte



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



DGM1D



LECTEUR MIFARE®

EN OPTION : BOITIER BECAN

- Finitions : Aluminium.
- Dimensions (L x l x P) :
 - Boîtier = 120 x 120 x 16 mm.
 - Encastrément = 90 x 90 x 45 mm.



Alimentations préconisées



ARD12



BS60

RoHS



DEEE



Certification CE



IP52



-20°C à +70°C

- **Standards Mifare® et Desfire®.**
- **Jusqu'à 100 portes sur le même site :** soit 100 DGM1D adressables de 1 à 100 + mode portillon.
- **Hiérarchisation des accès liés aux badges lors de leur création :** 1 accès sur les 100 possibles + portillon.
- **Facilité de programmation :**
 - programmation des badges sur PC,
 - transfert sur le PCV123,
 - téléchargement sur site par simple contact du PCV123 sur la tête Mifare®.
- **Nombre de badges utilisateurs sur site illimité.**
- **Économique.**
- **Possibilité d'effacer les badges pour les reprogrammer.**
- **Annulation sans fil de badges utilisateurs et passes.**
- **Borniers débrochables.**

- **Dimensions :**
 - DGM1 (L x l x P) = 78 x 57 x 24 mm,
 - Tête DGM1D (Ø x P) = Ø44 x 41 mm.
- Gestion 1 porte : 1 relais NO/NF.
- 1 entrée bouton poussoir.
- Nombre illimité d'utilisateurs.
- Installation avec fil SYT 1/10 blindé de la tête de lecture jusqu'à 2 m. Au delà et jusqu'à 10 m, un fil coaxial 50 Ohms est préconisé.
- Code site écrit dans le badge lors de son enregistrement.
- Mode "Black list" (permettant de supprimer les badges volés ou perdus), soit 180 badges.
- Numéro des badges non enregistré dans la centrale.
- Fonctionne avec les badges : PVP (MIFARE®), les cartes BV (ISO MIFARE® - format carte de crédit) et télécommande ERV.
- Raccordement de la tête par bornier.
- Connexion RS-232.
- Alimentation : 12 V AC/DC.
- Consommation : 300 mA max.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0108000024	DGM1D	CENTRALE MIFARE® 1 PORTE + TÊTE MIFARE®
F0108000018	CDGM1	CORDON POUR LIAISON ENTRE PCV123 ET DGM1 OU DGM1D
F0109000016	INTWDGM1	INTERFACE BUS WIEGAND POUR DGM1 OU DGM1D
F0701000067	BECAN	BOITIER ALU ENCASTRÉ POUR TÊTE MIFARE®, T25 OU TÊTE VIGIK® - Ø 25

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

DGM1D ACCESSOIRES

► LES ACCESSOIRES DE VOTRE SYSTÈME

PCV123D Programmateur Mifare®



LOGICIEL GRATUIT

- **Nombre de badges résidents illimités.**
- **Portatif et autonome.**

- Dimensions (L x l x P) : 180 x 100 x 40 mm.
- Logiciel de gestion de patrimoine.
- Gestion de 15 sites en simultanée.
- Fonctions :
 - Lecture et programmation, des badges utilisateurs,
 - Centralisation de l'administration et des utilisateurs sur PC.
- Livré avec :
 - Logiciel de gestion de patrimoine pour DGM1D et DGM4D.
 - La programmation des badges se fait sur un PC ou avec le PCV123D.
 - Le chargement des informations dans le PCV123D permet le téléchargement des données directement sur la tête de lecture de la DGM1D (gain de temps).
- Alimentation : secteur ou piles (2 x LR6 - Non fournies).



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS

DEEE

CE Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F010800022	PCV123D	PROGRAMMATEUR VIGIK® POUR DGM1D ET DGM4D

METAL - BV - PVP - ERV Badges et cartes Mifare® 13,56 Mhz



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



BV

- **Option : Impression personnalisée ou gravure (selon modèle).**

- **Dimensions (L x l x P) :**

- METAL = 60 x 30 x 7 mm,
- BV = 85 x 54 x 0,8 mm,
- PVP = 52 x 23 x 5 mm,
- ERV = 72 x 42 x 13 mm.

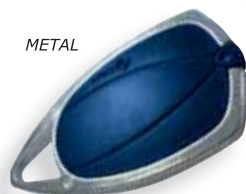
MIFARE®

RoHS

DEEE

CE Certification CE

METAL



PVP



ERV



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F010800033	METAL	BADGE MIFARE 13,56 MHZ METAL AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®
F010800034	METALSPLASER1F	GRAVURE PERSONNALISÉE BADGE METAL
F010800006	BV	BADGE FORMAT CARTE DE CRÉDIT - MIFARE® 13,56 MHZ
F010800008	PVP	BADGE POLYCARBONATE - MIFARE® 13,56 MHZ
F010400032	ERV	ÉMETTEUR RADIO 4 CANAUX + BADGE - MIFARE® 13,56 MHZ
F010400011	IMPCP	IMPRESSION PERSONNALISÉE NOIR&BLANC
F010400029	IMPCPQUADRI	IMPRESSION PERSONNALISÉE COULEUR

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

 Bergdata
Biometrics
SYSTÈMES BIOMÉTRIQUES





Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel



Bergdata
Biometrics



1] SYSTÈME BIOMÉTRIQUE + LECTEUR MIFARE®

- **CABAPROX** LECTEUR DOUBLE TECHNOLOGIE BIOMÉTRIE/MIFARE® P. 100
- **PCMB** PROGRAMMATEUR BADGE MIFARE® P. 104
- **USBSCANNER** LECTEUR D'APPRENTISSAGE USB P. 105
- **CARTE ET BADGES MIFARE®** P. 105

2] SYSTÈME BIOMÉTRIQUE

- **DGID** LECTEUR BIOMÉTRIQUE P. 106
- **USBSCANNER** LECTEUR D'APPRENTISSAGE USB P. 109



CABAPROX SYSTÈME DOUBLE TECHNOLOGIE BIOMÉTRIQUE/MIFARE®

- Nombre d'empreintes illimité.
- Système autonome équipé d'une double technologie : Mifare® + Biométrie.
- Capteur auto-nettoyant.
- Lecture de l'empreinte par défilement du doigt (pas de résidus biologiques réexploitables sur le lecteur).
- Détection de la température du corps (Capteurs thermiques).
- Empreintes cryptées dans le badge.

CNIL

AUTORISATION UNIQUE
N°AU-008
FRANCE

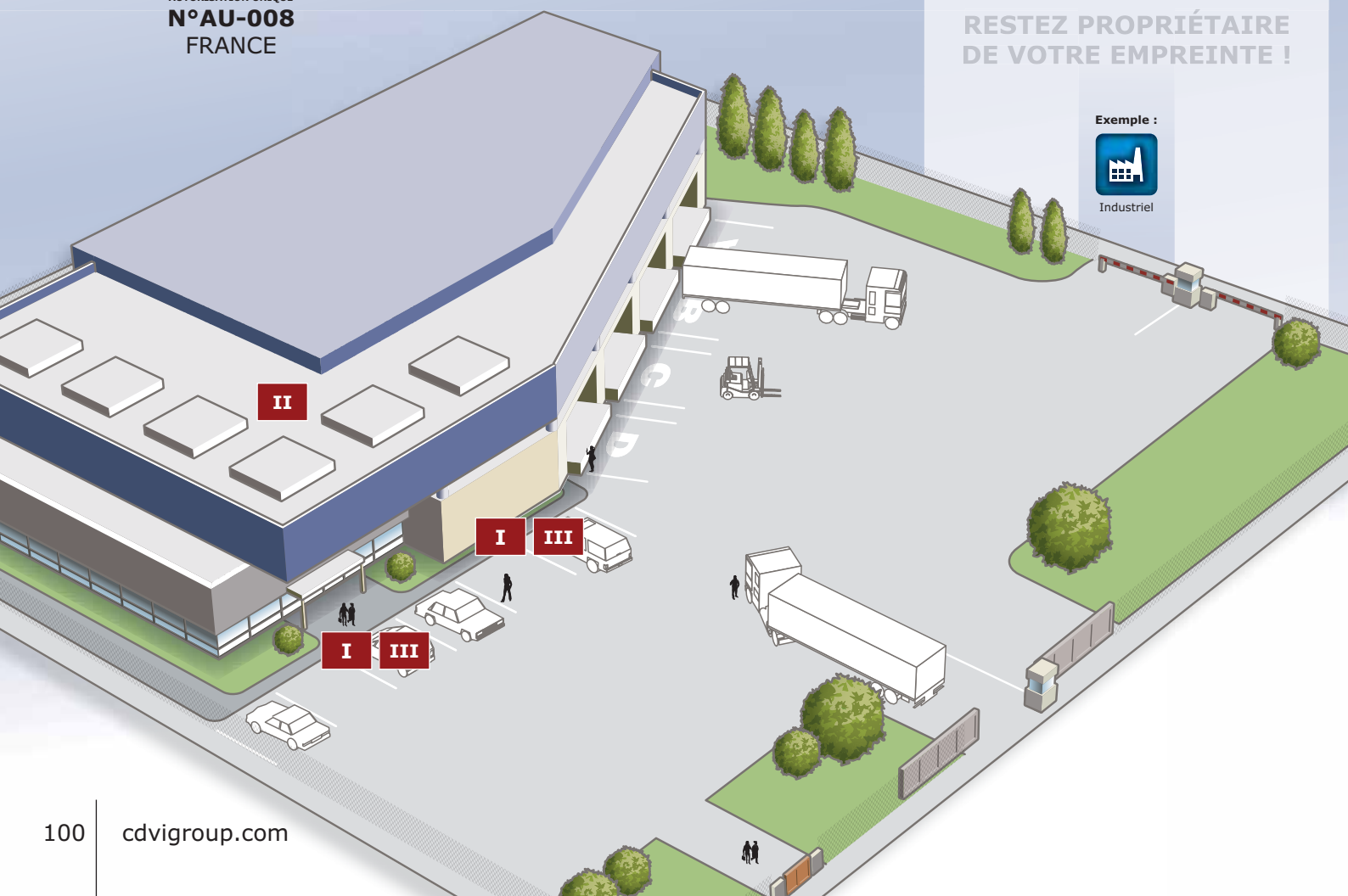


RESTEZ PROPRIÉTAIRE
DE VOTRE EMPREINTE !

Exemple :



Industriel





Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel

Bergdata
Biometrics

CABAPROX

► ÉLABOREZ VOTRE SYSTÈME SUR MESURE EN 3 ÉTAPES

I ► CŒUR DU SYSTÈME



Cabaprox

Un lecteur biométrique alliant la technologie biométrique et Mifare®

► P. 103

II ► MODULES COMPLÉMENTAIRES



PCMB + logiciel

Le logiciel et le PCMB sont indispensables pour la gestion et la programmation des badges.

► P. 104



USBSCANNER

L'USBSCANNER est un lecteur d'apprentissage d'empreintes permettant de sélectionner l'empreinte de votre choix avant programmation du badge.

► P. 105

III ► COMPOSANTS DE LA PORTE



Alimentations

CDVI met à disposition des alimentations adaptées à tous les types de configuration.

► P. 268



Badges, cartes et télécommandes

CDVI dispose d'une gamme de télécommandes, badges et cartes complémentaires.

► P. 105



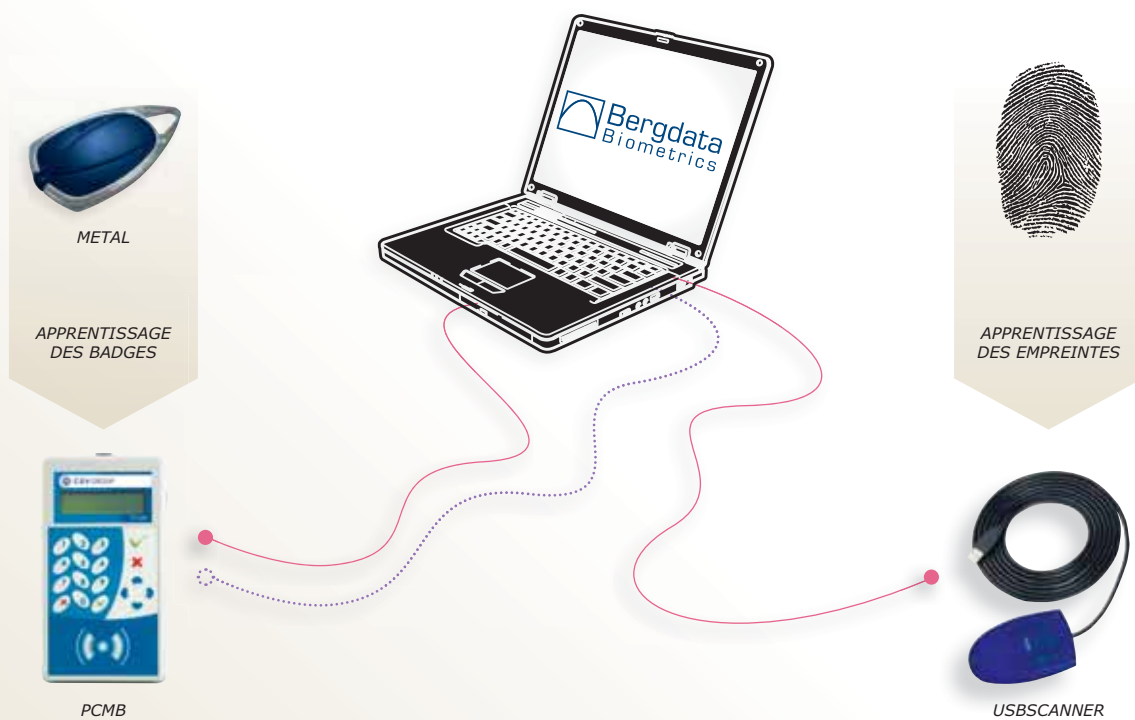
Verrouillage / Accessoires d'installation

Large gamme de système de verrouillage et d'accessoires permettant d'optimiser la sécurité de votre site (gâches, ventouses, bandeaux architecturaux, électro-serrures, motoverrous).

► P. 212

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

► **MISE EN SITUATION**



NOMBRE D'UTILISATEURS ILLIMITÉ



USB 
RS232 

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



CABAPROX Lecteur biométrique double technologie



**Restez propriétaire...
...de votre empreinte !**



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



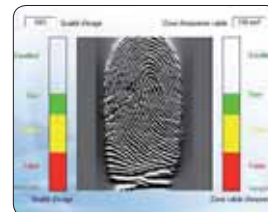
Résidentiel

MOTEUR BIOMÉTRIQUE PROPRIÉTAIRE

- 16 lecteurs adressables.
- Nombre d'empreintes illimitées.
- Capteur auto-nettoyant.
- Résolution 500 dpi (Standard FBI).
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Communication cryptée avec le PC.
- Existe en version centralisé (Wiegand) : CABAPROXW.

- Dimensions (L x l x P) : 200 x 120 x 61 mm.
- Dimensions d'encastrement (L x l x P) : 170 x 95 x 45 mm.
- Dimensions du cadre de mise en applique (L x l x P) : 126,5 x 211 x 70 mm.
- Lecteurs biométrique et Mifare®.
- Sorties en collecteur ouvert (Clock, Data 0 et Data 1).
- 1 relais RCT, ouverture de porte.
- 1 contact anti-arrachement façade.
- Empreintes digitales cryptées et enregistrées sur la carte ou badge.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 450 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001.
Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.



Systèmes biométriques en France,
conformez-vous aux textes
de la CNIL (www.cnil.fr)

RoHS

DEEE

CE Certification CE

IP53

Certification R&TTE

-10°C à +70°C

Alimentation préconisées



ARD12

BS60

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F010600009	CABAPROX	LECTEUR BIOMÉTRIQUE + BADGE
F0701000060	CONV232USB	CONVERTISSEUR RS232 USB
F0203000071	CA1C	CADRE DE MISE EN APPLIQUE POUR CABAPROX - BERGDATA®

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

PCMB

Programmeur badge Mifare® pour Cabaprox

Systèmes biométriques
en France, conformez-vous
aux textes de la CNIL
(www.cnil.fr)



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

LOGICIEL GRATUIT

- **Fonctionne sur environnement PC.**
- **Compatible avec tous les badges Mifare® CDVI.**
- **Multi-sites.**
- **Gestion des empreintes.**
- **Gestions des utilisateurs et administrateurs.**
- **Gestion de badges passes.**
- **Livré avec USBSCANNER.**
- **Le boîtier du PCMB est composé de :**
 - 10 touches numériques permettant soit le choix d'un menu ou la sélection d'une valeur numérique,
 - 6 touches de fonctions permettant soit de se déplacer dans les menus ou les saisies, soit de valider ou d'annuler une saisie.
- **Un afficheur LCD.**
- **Un câble de liaison USB.**
- **Une tête de lecture/écriture.**



RoHS

DEEE

CE Certification CE

IP52

-10°C à +55°C



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F010600011	PCMB	PROGRAMMEUR DE BADGE MIFARE® POUR CABAPROX

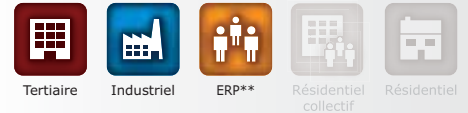
* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

Bergdata Biometrics SYSTÈME CABAPROX

► LE LECTEUR D'APPRENTISSAGE D'EMPREINTES DIGITALES

USBSCANNER Lecteur d'apprentissage USB

Systèmes biométriques
en France, conformez-vous
aux textes de la CNIL
(www.cnil.fr)



■ **Qualité d'empreinte digitale élevée.**

- Capteur auto nettoyant.
- Auto détection de doigt.
- Drivers pour Microsoft Windows 2000, XP et Vista.
- Liaison cryptée avec le PC.

Également disponible : 2 kits de développement, pour Windows (Réf : FP-SDK-HDW-FC) et pour Linux (Réf : FP-SDK-HDX-FC).

RoHS

DEEE

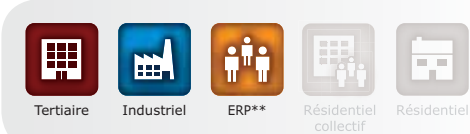
CE Certification CE

-30°C à +70°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F010600006	USBSCANNER	LECTEUR D'APPRENTISSAGE D'EMPREINTES DIGITALES - USB

** Etablissement Recevant du Public.

Badges et cartes Mifare® 13,56 Mhz **METAL - BV - BMB - ERV**



BV

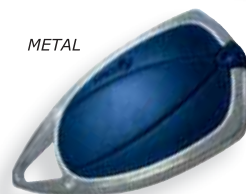
- **Option :** Impression personnalisée ou gravure (selon modèle).

■ **Dimensions (L x l x P) :**

- METAL = 60 x 30 x 7 mm,
- BV = 85 x 54 x 0,8 mm,
- BMB = 52 x 23 x 5 mm,
- ERV = 72 x 42 x 13 mm.

MIFARE®

METAL



PVP



ERV



RoHS

DEEE

CE Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0108000033	METAL	BADGE MIFARE 13,56 MHZ METAL AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®
F0108000034	METALSPLASER1F	GRAVURE PERSONNALISÉE BADGE METAL
F0108000006	BV	BADGE FORMAT CARTE DE CRÉDIT - MIFARE® 13,56 MHZ
F0106000012	BMB	BADGE POLYCARBONATE - MIFARE® 13,56 MHZ
F0104000032	ERV	ÉMETTEUR RADIO 4 CANAUX + BADGE - MIFARE® 13,56 MHZ
F0104000011	IMPCP	IMPRESSION PERSONNALISÉE NOIR&BLANC
F0104000029	IMPCPQUADRI	IMPRESSION PERSONNALISÉE COULEUR

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



Bergdata Biometrics

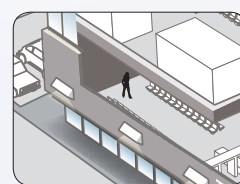
DGID SYSTÈME BIOMÉTRIQUE

LOGICIEL GRATUIT

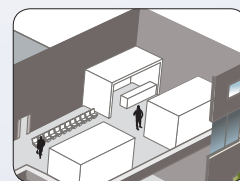
- Gestion de 400 empreintes.
- Capteur auto-nettoyant.
- Lecture de l'empreinte par défilement du doigt.
- Détection de la température du corps.
- Reconnaissance d'un ou plusieurs doigts par utilisateur.
- Fonctionne sur plateforme PC.

*Systèmes biométriques
en France, conformez-vous
aux textes de la CNIL
(www.cnil.fr)*

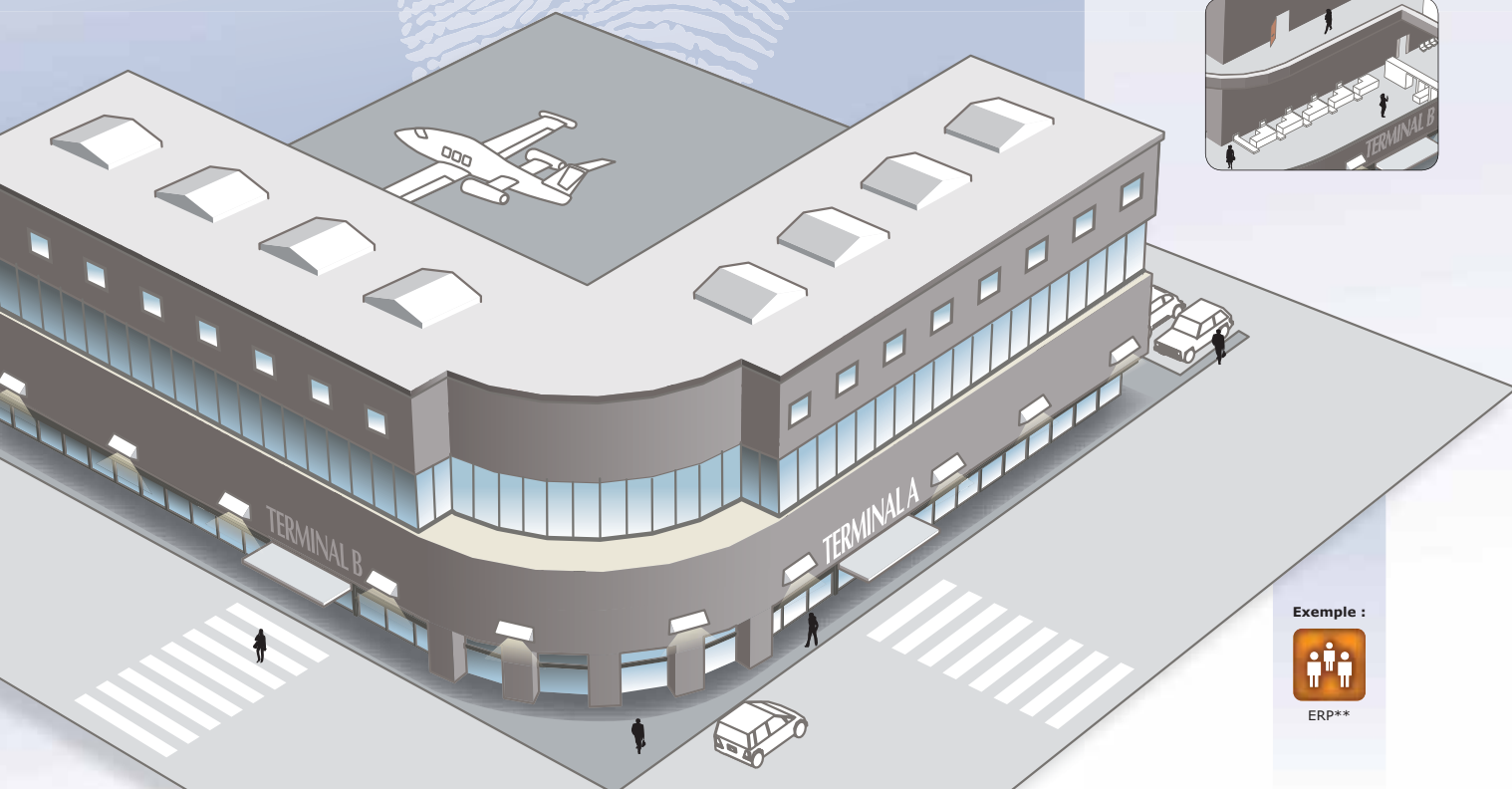
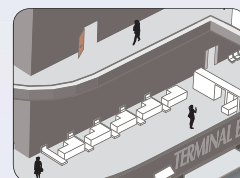
Douanes



Salles informatiques



Zones sécurisées



Exemple :



ERP**

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel

► ÉLABOREZ VOTRE SYSTÈME SUR MESURE EN 3 ÉTAPES

I ► CŒUR DU SYSTÈME

**DGID**

Le lecteur biométrique autonome de la gamme CDVI.

► P. 109

II ► MODULES COMPLÉMENTAIRES

**USBSCANNER**

L'USBSCANNER est un lecteur d'apprentissage d'empreintes permettant de sélectionner l'empreinte de votre choix avant programmation du badge.

► P. 109

III ► COMPOSANTS DE LA PORTE

**Alimentations**

CDVI met à disposition des alimentations adaptées à tous les types de configuration.

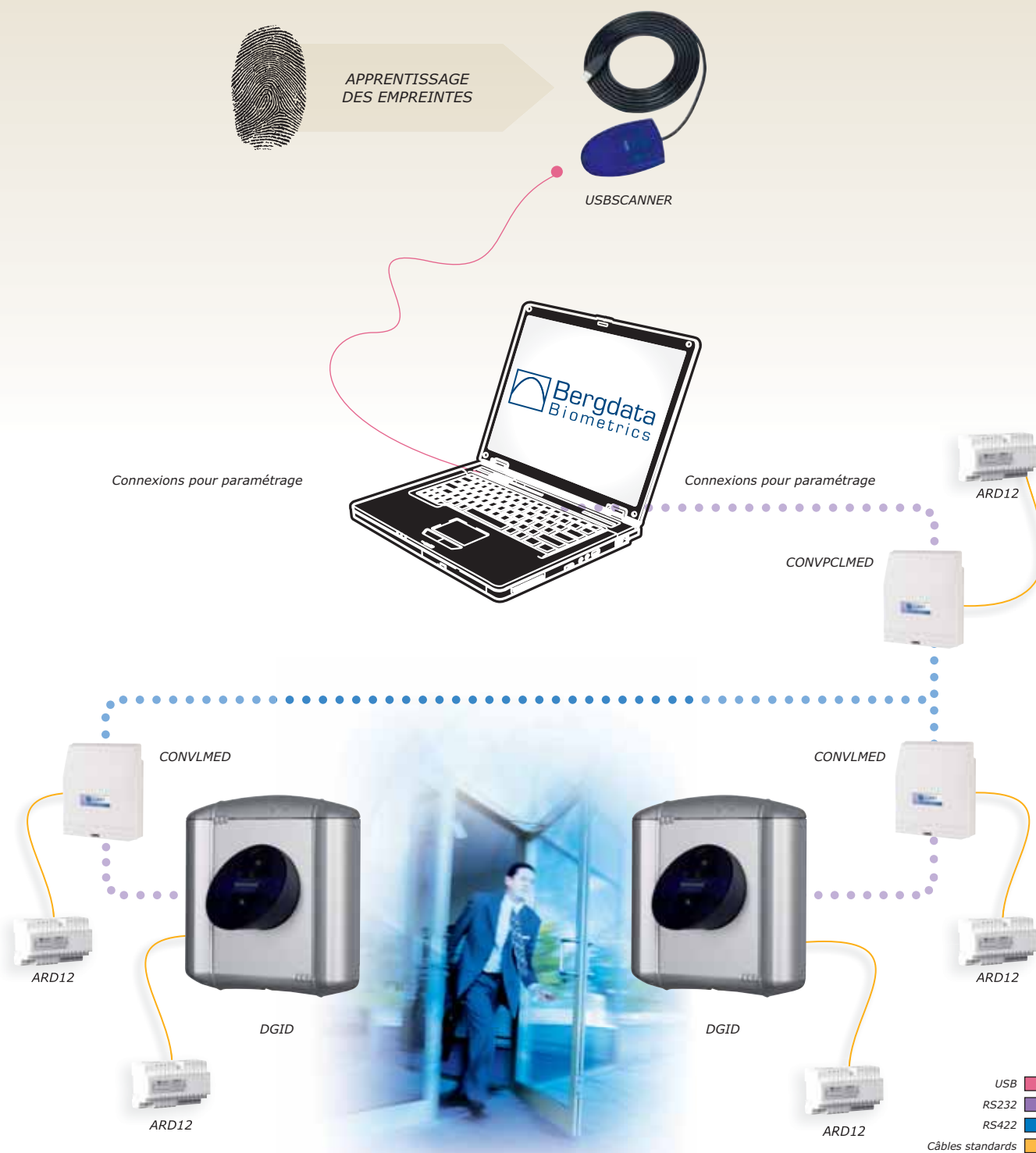
► P. 268

**Verrouillage / Accessoires d'installation**

Large gamme de système de verrouillage et d'accessoires permettant d'optimiser la sécurité de votre site (gâches, ventouses, bandeaux architecturaux, électro-serrures, motoverrous).

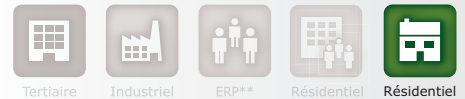
► P. 212

► MISE EN SITUATION



JUSQU'À 400 EMPREINTES PAR LECTEURS

DGID Lecteur biométrique autonome



LOGICIEL GRATUIT

MOTEUR BIOMÉTRIQUE PROPRIÉTAIRE

- **Gestion de 400 empreintes.**
- **Capteur auto-nettoyant.**
- **Lecture de l'empreinte par défilement du doigt.**
- **Détection de la température du corps.**
- **Reconnaissance d'un ou plusieurs doigts par utilisateur.**
- **Fonctionne sur plateforme PC.**
- **Existe en version Wiegand : DGIDW.**

- Dimensions (L x l x P) : 120 x 120 x 57 mm.
- Dimensions d'encastrement (L x l x P) : 80 x 80 x 45 mm.
- Dimensions du cadre de mise en applique (L x l x P) : 126,5 x 131 x 70 mm.
- Fonctionnement avec les doigts moites (choix d'un ou de plusieurs doigts lors de l'enregistrement).
- 1 contact anti-arrachement façade.
- Livré avec logiciel CD-ROM permettant des tests pour se familiariser au système avant l'installation sur site.
- Compatible avec tous les logiciels Windows 2000, XP, Vista et 7.
- 1 contact de relais RCT 3 A / 30 DC.
- 1 entrée bouton poussoir intérieur de sortie.
- Alimentation : 12 V AC / DC.
- Consommation : 300 mA.



RoHS

DEEE

CE Certification CE

IP53

-10°C à +70°C

Alimentations préconisées



Systèmes biométriques en France,
conformez-vous aux textes
de la CNIL (www.cnil.fr)

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0106000002	DGID	LECTEUR EMPREINTE DIGITALE AUTONOME
F0106000006	USBSCANNER	LECTEUR D'APPRENTISSAGE D'EMPREINTES DIGITALES - USB
F0203000083	CA3C	CADRE DE MISE EN APPLIQUE POUR DGID - BERGDATA®
F0109000011	CONVLMD	CONVERTISSEUR BIOMÉTRIE
F0109000010	CONVPCLMD	CONVERTISSEUR PC EMPREINTE

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



CDVI Group

 **Digicode**[®]
marque
brand





Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel




1] GUIDE DE CHOIX P. 112

2] DIGICODE® AVEC ÉLECTRONIQUE DÉPORTÉE

- **SUBLIM** DIGICODE® 2 RELAIS - MONTAGE EN SAILLIE P. 117
- **GALEO** DIGICODE® 2 À 3 RELAIS - MONTAGE EN SAILLIE P. 118
- **KCIN** DIGICODE® 2 À 3 RELAIS - MONTAGE EN SAILLIE P. 119
- **PROFIL100EC** DIGICODE® 3 RELAIS - MONTAGE EN SAILLIE P. 119

3] DIGICODE® AVEC ÉLECTRONIQUE INTÉGRÉE

- **DC100E** DIGICODE® 2 À 3 RELAIS - MONTAGE EN SAILLIE P. 120
- **DC100EOPPT** DIGICODE® 2 À 3 RELAIS - MONTAGE EN SAILLIE P. 120
- **PROFIL100EINT** DIGICODE® 2 RELAIS - MONTAGE EN SAILLIE P. 121
- **DGA** DIGICODE® 2 RELAIS - MONTAGE EN SAILLIE P. 121
- **CAASE** DIGICODE® 3 RELAIS - MONTAGE ENCASTRÉ P. 122
- **KCIEN ET KCIENSBP** DIGICODE® 2 RELAIS - MONTAGE EN SAILLIE P. 122
- **DG1** DIGICODE® 2 RELAIS - MONTAGE EN SAILLIE P. 123
- **PROMI** DIGICODE® 2 RELAIS - MONTAGE EN SAILLIE P. 123
- **CBB** DIGICODE® 2 RELAIS - MONTAGE EN SAILLIE P. 123

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.

GUIDE DE CHOIX

► DIGICODE®

	AVEC ÉLECTRONIQUE DÉPORTÉE					
	SUBLIM	GALEO	KCIN	PROFIL100EC	DC100E	DC100EOPTT
Caractéristiques générales						
Rétro-éclairage	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Nombres de codes utilisateurs	100	100	100	100	100	100
Signalisation lumineuse et sonore	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Caractéristiques mécaniques						
Clavier codé - L x l x H (En mm)	205 x 175 x 63	110 x 75 x 15	110 x 85 x 14	165 x 43 x 27	200 x 120 x 16	275 x 120 x 16
Cadre de mise en applique - L x l x H (En mm)	-	-	-	-	126,5 x 211 x 70	126,5 x 286 x 70
Electronique déportée - L x l x H (En mm)	146 x 124 x 56	146 x 124 x 56	146 x 124 x 56	146 x 124 x 56	-	-
Bouton poussoir	(3)	(3)	(3)	Oui	Oui	Oui
Indice de protection	-	64	64	64	53	53
Matériaux	Inox/Polycarbonate	Alliage d'aluminium	inox	Inox	Aluminium	Aluminium
Couleurs	-	-	-	-	-	-
Montage applique	Oui	Oui	Oui	Oui	Option CA1C	Option CA2C
Montage encastré	-	-	-	-	Oui	Oui
Contact anti-arrachement	-	-	-	-	-	-
Caractéristiques électroniques						
Sauvegarde mémoire E2PROM	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Nombre de relais	2	2 à 3	2 à 3	2	2 à 3	2 à 3
Carte résinée (étanchéité totale)	-	Oui	Oui	Oui		
Caractéristiques électriques						
Free voltage ⁽¹⁾	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Alimentations AC	12 à 24 V	12 à 24 V	12 à 24 V	12 à 24 V	12 à 24 V	12 à 24 V
Alimentations DC	12 à 48 V	12 à 48 V	12 à 48 V	12 à 48 V	12 à 48 V	12 à 48 V
Consommations (mA) ⁽²⁾	70 à 210	30 à 100	30 à 100	30 à 100	50 à 100	50 à 100
Environnement préconisé						
	    	    	    	    	    	    
	Page 117	Page 118	Page 119	Page 119	Page 120	Page 120

⁽¹⁾ Tension libre.

⁽²⁾ Variation minimum et maximum des consommations (comprenant le clavier et toutes les sorties de commandes, en AC/DC).

⁽³⁾ Une des Touches du Digicode® peut être paramétrée comme bouton «Ouverture libre».



SUBLIM



GALEO



KCIN



PROFIL100EC



DC100E



DC100EOPTT



PROFIL100EINT



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel


 Digicode^{marque}
brand

DIGICODE®

AVEC ÉLECTRONIQUE INTÉGRÉE

PROFIL100EINT	DGA	CAASE	KCIEN	KCIENSBP	CBB	DG1	PROMI
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	-	-	-
100	100	100	100	100	100	500	500
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Lumineux	Oui	Oui
165 x 43 x 27	120 x 98 x 25	120 x 95 x 2	140 x 85 x 20	140 x 85 x 20	125 x 100 x 65	137 x 86 x 28	145 x 80 x 28
-	-	125 x 100 x 65	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
(3)	(3)	(3)	Oui	(3)	(3)	(3)	(3)
64	64	64	64	64	53	53	53
Inox	Alliage d'aluminium	Inox	Inox	Inox	Inox	Polycarbonate	Polycarbonate
-	-	-	-	-	-	Noir	Noir
Oui	Oui	Option CI/3E	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
-	-	Oui	-	-	-	-	-
Oui	-	-	-	-	-	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
2	2	3	2	2	3	2	2
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	-	-	-
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	-	-
12 à 24 V	12 à 24 V	12 à 24 V	12 à 24 V	12 à 24 V	12 à 24 V	12 V	12 V
12 à 48 V	12 à 48 V	12 à 48 V	12 à 48 V	12 à 48 V	12 à 48 V	12 V	12 V
25 à 80	25 à 80	50 à 140	40 à 100	40 à 100	140	100	100
    	    	    	    	    	    	    	    
Page 121	Page 121	Page 122	Page 122	Page 122	Page 123	Page 123	Page 123



DGA



CAASE



KCIEN



KCIENSBP



CBB



DG1



PROMI

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.

 **Digicode**[®]
marque
brand

UNE LARGE GAMME ADAPTÉE À VOS BESOINS

- **Rétro-éclairé** ⁽¹⁾.
- **Avec électronique déportée ou intégrée.**
- **Polycarbonate, aluminium ou inox.**
- **De 2 à 3 relais.**
- **Etroit ou compact.**
- **Pose applique ou encastrée.**
- **Signalisation lumineuse et sonore.**
- **Changement de codes par l'utilisateur.**
- **Free voltage***:**
 - 12 V à 24 V AC,
 - 12 V à 48 V DC.
- **Jusqu'à 500 codes utilisateurs** ⁽¹⁾.

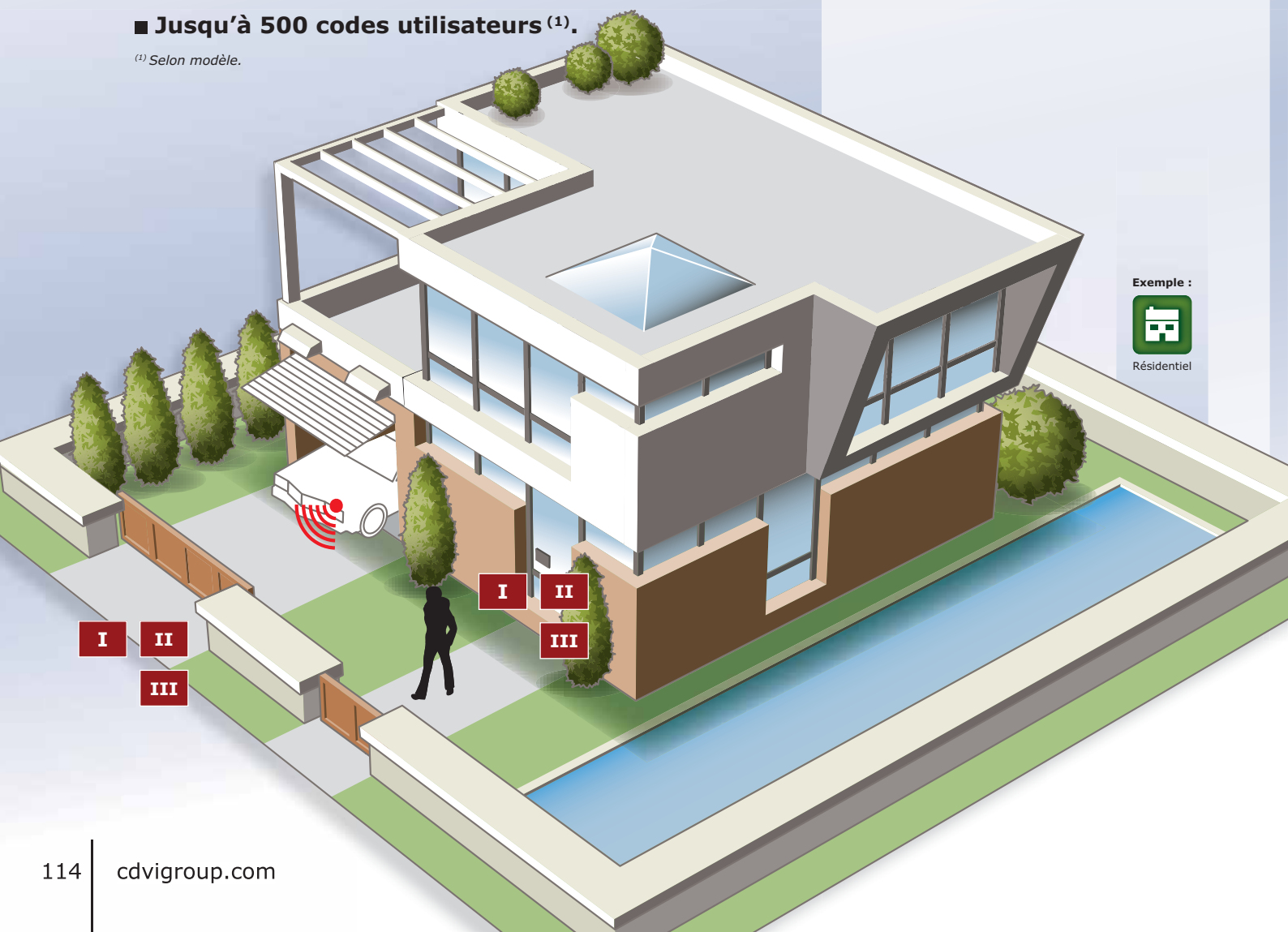
⁽¹⁾ Selon modèle.

La marque
originale

Exemple :



Résidentiel





Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel




ÉLABORER VOTRE SYSTÈME SUR MESURE

► EN 3 ÉTAPES

I



Une large gamme de claviers codés Digicode® adaptés pour sécuriser tous vos accès :

- avec électronique déportée (l'électronique n'est pas accessible, pour plus de sécurité, elle est installée à l'intérieur de la structure),
- avec électronique intégrée.

► P. 117



II

► ALIMENTATIONS



Pour alimenter le verrouillage de votre contrôle d'accès, CDVI met à disposition des alimentations adaptées à tous les types de configuration.

► P. 268



III

► COMPOSANTS DE LA PORTE



Verrouillage

Une gamme de verrouillage permettant d'optimiser la sécurité de votre site sur-mesure (gâches, ventouses, bandeaux architecturaux, électro-serrures, motoverrous).

► P. 212



Accessoires d'installation

Une gamme complète d'accessoires d'installations pour optimiser la sécurité de vos sites (boutons poussoirs, flexibles, ...).

► P. 290

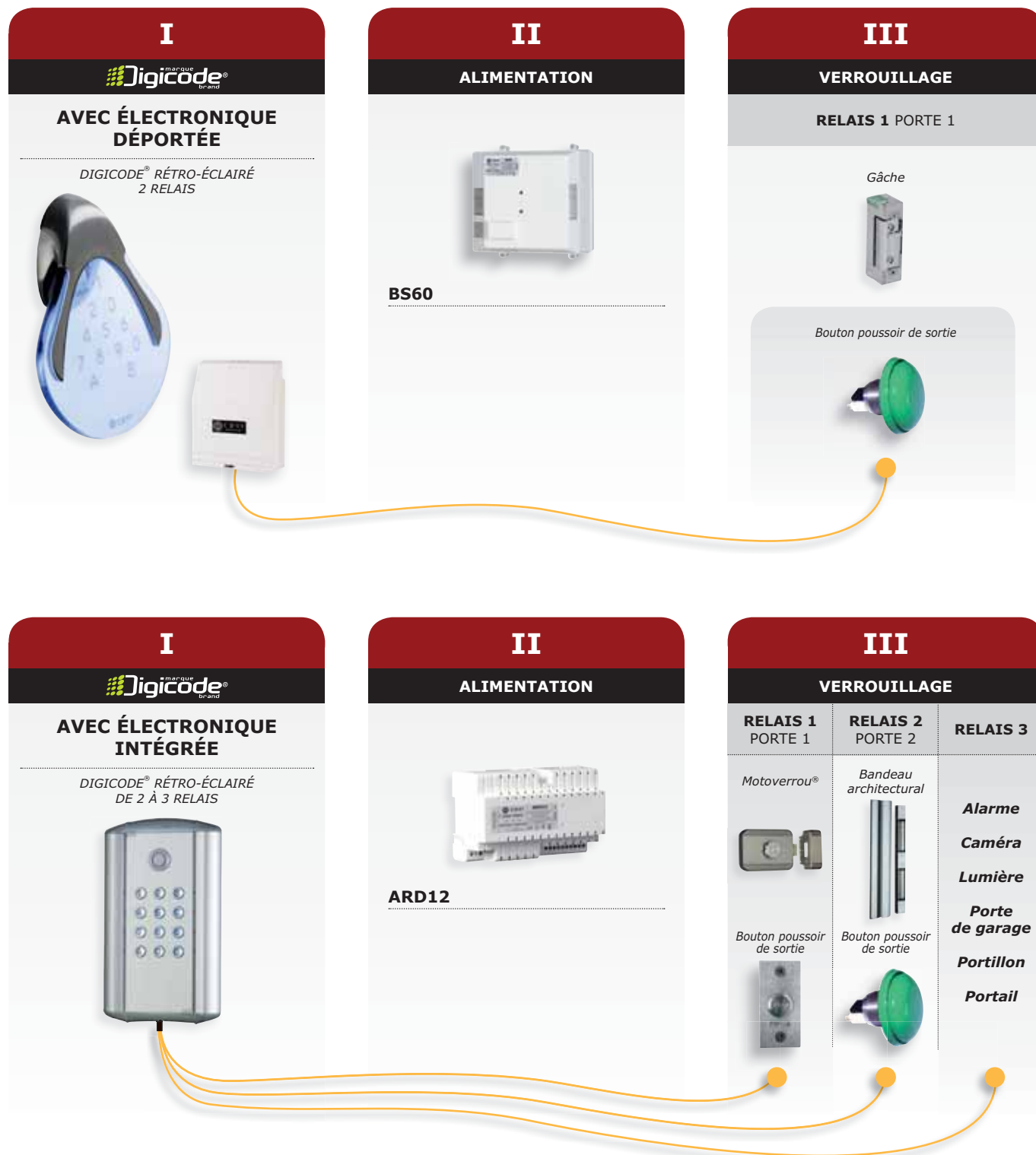
* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

*** Tension libre.

UNE INSTALLATION SIMPLE ET PERSONNALISABLE

► AVEC ELECTRONIQUE DÉPORTÉE OU INTÉGRÉE



 Câbles standards

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



Digicode^{marque} brand CLAVIERS CODÉS

► AVEC ÉLECTRONIQUE DÉPORTÉE

SUBLIM Clavier codé applique - Inox/Polycarbonate



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

Ce nouveau Digicode® exploite la technologie basée sur la reconnaissance des signatures acoustiques détectées au moyen de capteurs.

Cette innovation technologique High-tech associée à un design épuré prédispose ce nouveau Digicode® à intégrer des environnements prestigieux tels que villas, maisons d'architecte, hôtels de luxe,... Il pourra aisément se fondre dans ses lieux avec élégance tout en offrant un haut niveau de sécurité.



INOX



Électronique
déportée fournie

- **Pas de touche mécanique.**
- **Rétro-éclairé.**
- **Inox et polycarbonate.**
- **Gravures laser des chiffres et lettres à l'intérieur de la matière en polycarbonate.**
- **Free voltage***.**
- **Montage avec vis Torx®.**
- **Protection de la carte électronique par tropicalisation.**
- **100 codes d'accès personnalisables individuellement par chaque utilisateur.**
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Longueur de câble spécifique fourni (entre le SUBLIM et l'électronique déportée) : 3 m.
- 2 relais.
- Dimensions (L x l x P) : 205 x 175 x 63 mm.
- Alimentation :
 - 12 à 24 V AC,
 - 12 à 48 V DC.
- Consommation : 200 mA.

**PATENTÉ,
BREVETÉ**

Alimentations préconisées



ARD12



BS60

RoHS

DEEE

CE Certification CE

15°C à +35°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F020300087	SUBLIM	DIGICODE® INOX/POLYCARBONATE 2 RELAIS - CÂBLE 3 M

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

*** Tension libre.

CLAVIERS CODÉS

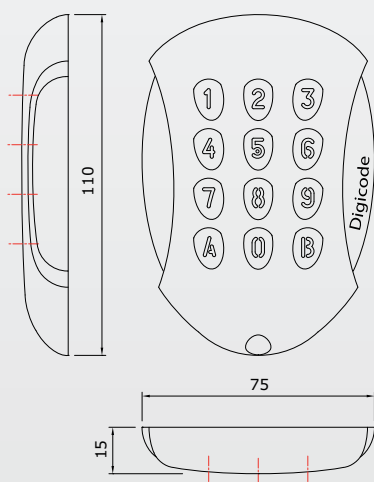
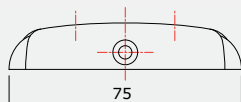
► AVEC ÉLECTRONIQUE DÉPORTÉE

GALEO

Clavier codé applique - Alliage d'aluminium



H.R.V.
HAUTE RÉSISTANCE
AU VANDALISME



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

- **Alliage d'aluminium.**
- **Rétro-éclairé.**
- **Faible encombrement.**
- **De 2 à 3 relais.**
- **Pose en applique.**
- **Free voltage***.**
- **Montage avec vis Torx®.**
- **Étanchéité totale (surmoulé).**
- **Protection de la carte électronique déportée par tropicalisation.**
- **100 codes d'accès personnalisables individuellement par chaque utilisateur.**
- **Existe en version Wiegand (GALEOW).**

- Signalisation lumineuse et sonore.
- Dimensions (L x l x P) : 110 x 75 x 15 mm.
- Alimentations :
 - 12 V à 24 V AC,
 - 12 V à 48 V DC.
- Consommations : de 30 à 100 mA.

**PATENTÉ
BREVETÉ**

RoHS



Test vibrations



DEEE



Test brouillard salin



IP64



Certification CE



-25°C à +70°C

**Alimentations
préconisées**



ARD12



BS60



Électronique
déportée fournie

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0201000047	GALEO	DIGICODE® ALLIAGE D'ALUMINIUM - 2 RELAIS
F0201000049	GALEO3R	DIGICODE® ALLIAGE D'ALUMINIUM - 3 RELAIS
F0702000089	TMGALEO	MODULE TOUCHE GALEO (CLAVIER GALEO SEUL)

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

*** Tension libre.

Digicode CLAVIERS CODÉS

► AVEC ÉLECTRONIQUE DÉPORTÉE

KCIN Clavier codé applique - Inox



INOX

- **Inox.**
- **Rétro-éclairé.**
- **Faible encombrement.**
- **De 2 à 3 relais.**
- **Pose en applique.**
- **Free voltage***.**
- **Montage avec vis Diax®.**
- **Étanchéité totale (surmoulé).**
- **100 codes d'accès personnalisables individuellement par chaque utilisateur.**



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

PATENTED BREVETÉ



Alimentations préconisées



ARD12



BS60

RoHS

DEEE

Test vibrations

Test brouillard salin

IP64

Certification CE

-25°C à +70°C

Électronique déportée fournie



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0201000053	KCIN	DIGICODE® INOX - 2 RELAIS
F0201000055	KCIN3	DIGICODE® INOX - 3 RELAIS

Clavier codé applique fin - Inox

PROFIL100EC



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

PATENTED BREVETÉ



INOX

- **Inox.**
- **Étroit : Idéal pour la pose sur profil Aluminium.**
- **Rétro-éclairé.**
- **2 relais.**
- **Préconisé pour l'activation et la désactivation de votre système d'alarme.**
- **Pose en applique.**
- **Free voltage***.**
- **Montage avec vis Diax®.**
- **Étanchéité totale (surmoulé).**
- **100 codes d'accès personnalisables individuellement par chaque utilisateur.**

- Signalisation lumineuse et sonore.
- Dimensions (L x l x P) : 165 x 43 x 27 mm.
- Alimentations :
 - 12 V à 24 V AC,
 - 12 V à 48 V DC.
- Consommations : de 30 à 100 mA.



Électronique déportée fournie



- RoHS
- DEEE
- IP64
- Certification CE
- Test vibrations
- 25°C à +70°C

Alimentations préconisées



ARD12



BS60

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0201000061	PROFIL100EC	DIGICODE® INOX - 2 RELAIS

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.
*** Tension libre.

CLAVIERS CODÉS

► AVEC ÉLECTRONIQUE INTÉGRÉE

DC100E - DC100EOPTT

Claviers codés encastrés - aluminium



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

H.R.V.
HAUTE RÉSISTANCE
AU VANDALISME



**PATENTÉ
BREVETÉ**

Alimentations préconisées



ARD12



BS60



ou T25C



RoHS



Test vibrations



DEEE



Certification CE



IP53



-25°C à +70°C

- **Rétro-éclairé.**
- **Aluminium.**
- **De 2 à 3 relais.**
- **S'adapte à de nombreux bacs d'encastresments (Vis sans fin).**
- **2 versions :**
 - Digicode® seul (DC100E),
 - Digicode® pour option T25, tête Vigik® ou DGM1D (DC100EOPTT)
- **Option cadre applique.**
- **Free voltage***.**
- **Montage vis Torx®.**
- **Protection de la carte électronique par tropicalisation.**
- **100 codes d'accès personnalisables individuellement par chaque utilisateur.**

- Signalisation lumineuse et sonore.
- Dimensions (L x l x P) :
 - DC100E = 200 x 120 x 16 mm,
 - DC100EOPTT = 275 x 120 x 16 mm.
- Dimensions d'encastrement (L x l x P) :
 - DC100E = 170 x 95 x 35 mm,
 - DC100EOPTT = 245 x 95 x 45 mm.
- Dimensions des cadres de mise en applique (L x l x P) :
 - CA1C et CD1C = 126,5 x 211 x 70 mm,
 - CA2C et CD2C = 126,5 x 286 x 70 mm.
- Alimentations :
 - 12 V à 24 V AC,
 - 12 V à 48 V DC.
- Consommations : de 50 à 100 mA.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0203000065	DC100E	DIGICODE® ALUMINIUM - 2 RELAIS
F0203000067	DC100E3R	DIGICODE® ALUMINIUM - 3 RELAIS
F0203000071	CA1C	CADRE DE MISE EN APPLIQUE ALUMINIUM POUR DC100E
F0203000078	DC100ED	DIGICODE® ALUMINIUM DORÉ - 2 RELAIS
F0203000080	DC100ED3R	DIGICODE® ALUMINIUM DORÉ - 3 RELAIS
F0203000074	CD1C	CADRE DE MISE EN APPLIQUE ALUMINIUM DORÉ POUR DC100ED
F0203000068	DC100EOPTT	DIGICODE® ALUMINIUM + OPTT - 2 RELAIS
F0203000070	DC100E3ROPTT	DIGICODE® ALUMINIUM + OPTT - 3 RELAIS
F0203000072	CA2C	CADRE DE MISE EN APPLIQUE ALUMINIUM POUR DC100E + OPTT
F0203000077	DC100EDØPTT	DIGICODE® ALUMINIUM DORÉ + OPTT - 2 RELAIS
F0203000075	DC100ED3RØPTT	DIGICODE® ALUMINIUM DORÉ + OPTT - 3 RELAIS
F0203000073	CD2C	CADRE DE MISE EN APPLIQUE ALUMINIUM DORÉ POUR DC100E + OPTT

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Receptant du Public.

*** Tension libre.

Digicode® CLAVIERS CODÉS

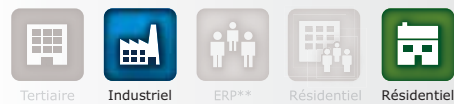
▶ AVEC ÉLECTRONIQUE INTÉGRÉE

PROFIL100EINT clavier codé applique fin - Inox



- **Rétro-éclairé.**
- **Inox.**
- **2 relais.**
- **Étroit : Idéal pour profil Aluminium.**
- **Préconisé pour l'activation et la désactivation de votre système d'alarme.**
- **Pose en applique.**
- **Free voltage***.**
- **Montage avec vis Diax®.**
- **Étanchéité totale (surmoulé).**
- **100 codes d'accès personnalisables individuellement par chaque utilisateur.**

INOX



H.R.V.
HAUTE RÉSISTANCE
AU VANDALISME

PATENTED
BREVETÉ



- Signalisation lumineuse et sonore.
- Dimensions (L x l x P) : 165 x 43 x 27 mm.
- Alimentation :
- 12 V à 24 V AC,
- 12 V à 48 V DC.
- Consommation : de 25 à 80 mA.

Alimentations
préconisées



RoHS

DEEE

Test vibrations

Test brouillard salin

IP64

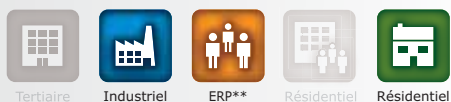
Certification CE

-25°C à +70°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0201000060	PROFIL100EINT	DIGICODE® INOX - 2 RELAIS

Clavier codé applique - Alliage d'aluminium

DGA



PATENTED
BREVETÉ



- **Rétro-éclairé.**
- **Alliage d'aluminium.**
- **2 relais.**
- **Pose en applique.**
- **Free voltage***.**
- **Montage avec vis Torx®.**
- **Étanchéité totale (surmoulé).**
- **100 codes d'accès personnalisables individuellement par chaque utilisateur.**

H.R.V.
HAUTE RÉSISTANCE
AU VANDALISME

Alimentations
préconisées



- Signalisation lumineuse et sonore.
- Dimensions (L x l x P) :
120 x 98 x 25 mm.
- Alimentations :
- 12 V à 24 V AC,
- 12 V à 48 V DC.
- Consommations : de 25 à 80 mA.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0201000063	DGA	DIGICODE® ALLIAGE D'ALUMINIUM - 2 RELAIS

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.
*** Tension libre.

CLAVIERS CODÉS

► AVEC ÉLECTRONIQUE INTÉGRÉE

CAASE

Clavier codé encastré - Inox



**PATENTED
BREVETÉ**

- **Rétro-éclairé.**
- **Inox.**
- **3 relais + 3 leds.**
- **Pose en encastrer.**
- **Option applique :** cadre CI3E.
- **Free voltage***.**
- **Montage avec vis Diax®.**
- **Protection de la carte électronique par tropicalisation.**
- **100 codes d'accès personnalisables individuellement par chaque utilisateur.**

INOX



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



RoHS

DEEE

Test vibrations

IP53

Certification CE

-25°C à +70°C

Alimentations préconisées



ARD12



BS60

- Signalisation lumineuse et sonore.
- Dimensions (L x l x P) : 120 x 95 x 47 mm.
- Encastrément (L x l x P) : 105 x 80 x 45 mm.
- Dimensions des cadres de mise en applique (L x l x P) : 125 x 100 x 65 mm.
- Alimentations : 12 V à 24 V AC et 12 V à 48 V DC.
- Consommations : de 50 à 140 mA.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0201000052	CAASE	DIGICODE® INOX - 3 RELAIS
F0207000013	CI3E	CADRE DE MISE EN APPLIQUE INOX

Claviers codés appliques - Inox

KCIEN - KCIENSBP



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

**PATENTED
BREVETÉ**



RoHS

DEEE

Test vibrations

IP64

Certification CE

-25°C à +70°C

Alimentations préconisées



ARD12



BS60

- **Rétro-éclairé.**
- **Inox.**
- **Compact.**
- **Faible encombrement.**
- **2 relais.**
- **Pose en applique.**
- **Free voltage***.**
- **Montage vis Torx®.**
- **Étanchéité totale (surmoulé).**
- **100 codes d'accès personnalisables individuellement par chaque utilisateur.**

INOX

- Signalisation lumineuse et sonore.
- Dimensions (L x l x P) : 140 x 80 x 20 mm.
- Alimentation :
 - 12 V à 24 V AC,
 - 12 V à 48 V DC.
- Consommation : de 40 à 100 mA.



KCIEN

KCIENSBP

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0201000056	KCIEN	DIGICODE® INOX + BOUTON POUSOIR - 2 RELAIS
F0201000058	KCIENSBP	DIGICODE® INOX - 2 RELAIS

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

*** Tension libre.

Digicode® CLAVIERS CODÉS

► AVEC ÉLECTRONIQUE INTÉGRÉE

DG1 - PROMI

Claviers codés appliques - Polycarbonate



DG1

PROMI

**PATENTED
BREVETÉ**

- **Polycarbonate.**
- **Pose en applique.**
- **2 relais.**
- **Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement.**
- **Étanchéité totale (surmoulé).**
- **500 codes d'accès personnalisables individuellement par chaque utilisateur.**

- Signalisation lumineuse et sonore.
- Dimensions (L x l x P) :
- DG1 = 137 x 86 x 28 mm,
- PROMI = 145 x 80 x 28 mm.
- Alimentations : 12 V AC/DC.
- Consommation : 120 mA.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS

DEEE

Test vibrations

IP53

Certification CE

-25°C à +70°C

Alimentations préconisées



ARD12

BS60

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0204000010	DG1	DIGICODE® POLYCARBONATE - 2 RELAIS
F0204000005	PROMI	DIGICODE® POLYCARBONATE - 2 RELAIS

Clavier codé applique braille - Inox

CBB



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Inox.**
- **Touche en braille.**
- **Étanchéité IP54.**
- **3 relais + 3 leds.**
- **Pose en applique.**
- **Free voltage***.**
- **Montage avec vis Diax®.**
- **Protection de la carte électronique par tropicalisation.**
- **100 codes d'accès personnalisables individuellement par chaque utilisateur.**

H.R.V.
HAUTE RÉSISTANCE
AU VANDALISME



INOX

- Signalisation sonore.
- Bouton d'ouverture de porte par la touche 0.
- Dimensions (L x l x P) : 125 x 100 x 65 mm.
- Alimentations :
- 12 V à 24 V AC,
- 12 V à 48 V DC.
- Consommation : 140 mA.

Alimentations préconisées



ARD12

BS60

RoHS

DEEE

Test vibrations

IP52

Certification CE

-20°C à +50°C

Certification FCC CFR 47 part 15 compliance



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0201000012	CBB	DIGICODE® INOX TOUCHES EN BRAILLE - 3 RELAIS

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

*** Tension libre.



VIGIK

SYSTÈMES VIGIK®
[POUR LA FRANCE EXCLUSIVEMENT]

COMPATIBLE AVEC LES PRODUITS

bticino





Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



1] PRESENTATION VIGIK®	P. 126
-------------------------------------	--------

2] GUIDE DE CHOIX	P. 126
--------------------------------	--------

3] SYSTÈMES VIGIK®

DGM1 CENTRALE VIGIK® 1 PORTE	P. 129
---	--------

DGM4 CENTRALE VIGIK® 4 PORTES	P. 130
--	--------

4] PCV123 PROGRAMMATEUR DE BADGES ET CARTES MIFARE® 13.56 MHZ	P. 131
--	--------

5] TÉLÉCOMMANDE, BADGES ET CARTES MIFARE®

ERV TELECOMMANDE BI-TECHNOLOGIE RADIO 4 CANAUX + BADGE MIFARE® 13,56 MHZ	P. 131
---	--------

METAL BADGE METAL - MIFARE® 13,56 MHZ	P. 131
--	--------

PVP BADGE POLYCARBONATE - MIFARE® 13,56 MHZ	P. 131
--	--------

BV BADGE FORMAT CARTE DE CRÉDIT - MIFARE® 13,56 MHZ	P. 131
--	--------

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.

LE PROTOCOLE VIGIK® [FRANCE]

Conçu par la Poste et industrialisé par CDVI, le système Vigik® répond aisément à la sécurité des accès d'immeuble : les facteurs totalisant quelques 400 millions de passages dans les immeubles chaque année. Vigik® est le label s'appliquant aux produits répondant aux exigences de ce cahier des charges. Sûr, simple à utiliser, résistant au vandalisme, peu exigeant en maintenance et conforme aux spécifications Vigik®, le système d'accès sécurisé proposé par CDVI constitue la solution capable de satisfaire les exigences des opérateurs et gestionnaires de patrimoine.

Le Vigik® permet en priorité l'accès :

- aux sociétés de service (ARCEP) d'entrée dans un immeuble en vérifiant la date de validité et la plage horaire de leur badge.
- aux entreprises de maintenance (ex. : chauffagistes, électriciens, ascensoristes, ...), qui peuvent devenir « sociétés de service » avec l'accord du propriétaire ou du syndic de l'immeuble (à l'aide du PCV123).

Les centrales DGM1 et DGM4 permettent également l'accès au locataire ou propriétaire d'un bâtiment. Il suffit de posséder un programmeur PCV123 et des badges pour réaliser cette configuration.

GUIDE DE CHOIX

	CENTRALES VIGIK®	
	AUTONOME	CENTRALISÉE
	DGM1	DGM4
Caractéristiques générales		
Nombre de portes (max)	1	20
Gestion de services	30	30
Badges	Illimité (Suivant mode)	20000
Badges "Passes"	Illimité	80
Badge Maître de gestion résidents	1	-
Nombre de portes par badge passe	101 portes par site	240
Gestion d'alarme	-	Oui
Historique des évènements	16000 associé à TERENA	3000
Nombre de centrales possibles en réseau	128 associé à TERENA	5
Anti-passback	-	Oui
Compatible avec les centrales	TERENA	-
Relais	1	4
Programmeur de badges nécessaire	PCV123	PCV123
Gestion par internet	TERENA	-
Caractéristiques mécaniques		
Dimensions L x l x P (En mm)	78 x 57 x 24	180 x 140 x 65
Indice de protection	20	52
Caractéristiques électriques		
Alimentation AC	12 V	12 V
Alimentation DC	12 V	12 V
Consommations	300	500
Environnement préconisé		
	    	    
	Page 129	Page 130



COMPATIBLE AVEC LES PRODUITS

bticino

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.



Tertiaire



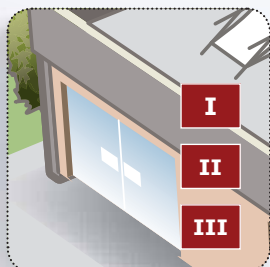
Industriel



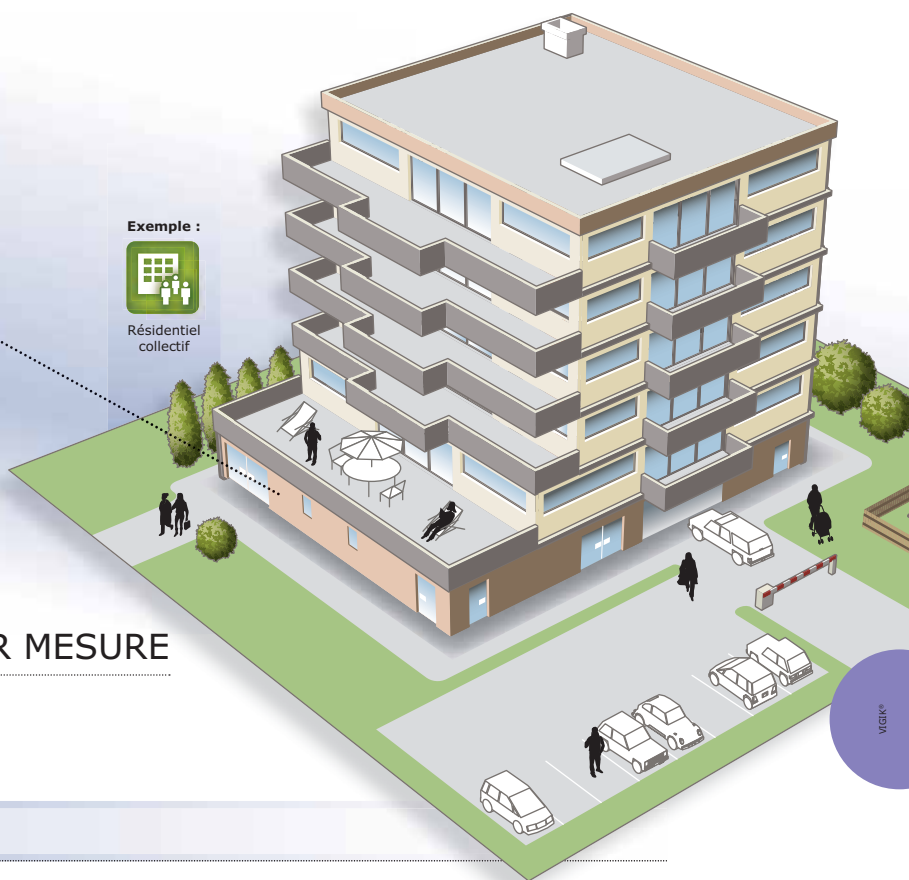
ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel

 **VIGIK**

Exemple :

Résidentiel
collectif

ÉLABORER VOTRE SYSTÈME SUR MESURE

► EN 3 ÉTAPES

I ► CŒUR DU SYSTÈME



Solutions Vigik®

- Centrale DGM1, version autonome (gère 1 porte et un nombre de résidents illimités),
- Centrale DGM4, version centralisée (gère jusqu'à 20 portes et 20000 résidents).

► P. 129

II ► BADGES, CARTES ET TÉLÉCOMMANDES + PROGRAMMATEURS



Nécessaires pour l'installation de votre contrôle d'accès Vigik®, le PCV123 vous permet de programmer badges, cartes en toute autonomie.

► P. 131

III ► COMPOSANTS DE LA PORTE



Alimentations

Indispensables pour alimenter le verrouillage de vos accès et les lecteurs, CDVI met à disposition des alimentations adaptées à tous les types de configuration.

► P. 268



Verrouillage

CDVI dispose d'une large gamme de verrouillage permettant d'optimiser la sécurité de votre site (gâches, ventouses, bandeaux architecturaux, électro-serrures, motoverrou®).

► P. 212

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.

VIGIK MISE EN SITUATION

COMPATIBLE AVEC LES PRODUITS

bticino

► DGM1 - CENTRALE 1 PORTE

SERVICES

RÉSIDENTS



Transmission des données par simple contact du PCV123 sur la tête Vigik® pour chaque nouveau code site résident

PORTE 1



PVP
(Badge Maître)

Câbles standards
RS232
USB

VIGIK MISE EN SITUATION

► DGM4 - CENTRALE 4 PORTES

SERVICES

RÉSIDENTS



DGM4



Transmission des données par simple contact du PCV123 sur la tête Vigik® pour chaque nouveau code site résident

PORTE 1

TDG4



PORTE 2

TDG4



PORTE 3

TDG4



PORTE 4

TDG4



Câbles standards
RS232
USB

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

DGM1 Centrale VIGIK® 1 porte

Les centrales Vigik® de type DGM1, conviennent parfaitement à des installations de contrôle d'accès simples.



La DGM1 peut être préconisée pour 3 types de configurations :

- La centrale DGM1 indépendante permet de gérer les accès des sociétés de services et résidents (badge maître),
- Équipée du programmeur PCV123, la centrale DGM1 peut assurer la gestion de résidents et les accès services,
- Dans le cas d'une demande de suivi d'historique de passage, la DGM1 peut se connecter à une centrale (TERENA) via son interface Bus (INTWDGM1).

RoHS

DEEE

CE Certification CE

IP52

-20°C à +70°C

Alimentations préconisées



DGM1

- **Standard Mifare®.**
- **Jusqu'à 100 portes sur le même site :** soit 100 DGM1 adressables de 1 à 100 + mode portillon.
- **Hiérarchisation des accès liés aux badges lors de leur création :**
1 accès sur les 100 possibles + portillon.
- **Tête DGM1 :** Très haute résistance aux flammes.
- **Facilité de programmation :**
 - programmation des badges sur PC,
 - transfert sur le PCV123,
 - téléchargement sur site par simple contact du PCV123 sur la tête Vigik®.
- **Nombre de badges résidents sur site illimité.**
- **Économique.**
- **Possibilité d'effacer les badges pour les reprogrammer.**
- **Annulation sans fil de badges résidents et passes.**
- **Borniers débrochables.**

- Dimensions :
 - DGM1 (L x l x P) = 78 x 57 x 24 mm,
 - Tête DGM1 (Ø x P) = Ø44 x 41 mm.
- Gestion 1 porte : 1 relais NO/NF.
- 1 entrée bouton poussoir.
- Nombre illimité d'utilisateurs (Suivant mode).
- Capacité blacklist : 180 badges.
- Installation avec fil SYT 1/10 blindé de la tête de lecture jusqu'à 2 m. Au delà et jusqu'à 10 m, un fil coaxial 50 Ohms est préconisé.
- Code site écrit dans le badge lors de son enregistrement.
- Mode "Black list" (permettant de supprimer les badges volés ou perdus)
- Numéro des badges non enregistré dans la centrale.
- Fonctionne avec les badges PVP et METAL, les cartes BV (ISO MIFARE® - format carte de crédit) et télécommande ERV.
- Raccordement de la tête par bornier.
- Connexion RS-232.
- Alimentation : 12 V AC/DC.
- Consommation : 300 mA max.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0108000016	DGM1	CENTRALE VIGIK® 1 PORTE + TÊTE TDG1
F0108000018	CDGM1	CORDON POUR LIAISON ENTRE PCV123 ET DGM1 OU DGM1D
F0109000016	INTWDGM1	INTERFACE BUS WIEGAND POUR DGM1

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

DGM4 Centrale VIGIK® 4 portes

Les centrales DGM4 (4 portes), conviennent parfaitement à des installations de contrôle d'accès simples de type résidentiel ou résidentiel collectif. La DGM4 intègre le système Vigik® avec des fonctions de gestion horaire et d'historique de passage résidents.

Ces systèmes permettent la gestion de services ainsi que la gestion de résidents et/ou collectif (clubs et associations) grâce au programmeur PCV123 (non fourni avec la DGM4). Ce système ne nécessite pas de connexion PC à l'exception de l'activation de l'option suivi des informations (historique).



DGM4

TDG4

- **Standard Mifare®.**
- **Tête TDG4 : Très haute résistance à la flamme.**
- **Programmation de badge sans déplacement sur site.**
- **Historique de passage (Résidents).**
- **Système autonome (pas de connexion PC nécessaire).**
- **Mise en réseau de 5 centrales (gestion de 20 portes) sur 1 bus RS485.**
- **Compatible DGM1 via le PCV123.**
- **Possibilité d'effacer les badges pour les reprogrammer.**
- **Programmation sans fil de badges résidents.**
- **Téléchargement des informations via TDG4.**
- **Borniers débrochables.**
- **Gestion horaire (résidents).**
- **Anti-passback.**
- **Badges avec indice de perte et accès hiérarchisés.**
- **80 badges passes (240 portes par badges passes).**

- Dimensions (L x l x P) : 180 x 140 x 65 mm.
- Centrale lecture/Écriture.
- Gestion 4 portes : 4 relais NO/NF, 4 entrées bouton poussoir, jusqu'à 4 têtes de lecture.
- Gestion de 20000 badges résidents.
- Droits utilisateurs sur le badge.
- 3000 événements mémorisés.
- Fonction anti-passback.
- 1 sortie NO/NF alarme : porte forcée ou restée ouverte.
- Remplacement du badge automatique.
- Alimentation : 12 V AC/DC.
- Consommation : 500 mA max (Têtes + centrale).



DEEE



Certification CE



IP52



-20°C à +70°C

Alimentations préconisées



ARD12



BS60

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F010800023	KITDGM4	KIT INCLUANT 1 DGM4 + 1 TDG4 + 1 CORDON
F010800021	TDG4	TÊTE MIFARE® POUR DGM4

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.

► DGM1 ET DGM4

PCV123 Programmateur VIGIK®



LOGICIEL GRATUIT

- Nombre de badges résidents illimités.
- Portatif et autonome.

- Dimensions (L x l x P) : 180 x 100 x 40 mm.
- Logiciel de gestion de patrimoine.
- Gestion de 15 sites en simultanée.
- Fonctions :
 - Gestion des services,
 - Lecture des cartes services,
 - Lecture et programmation, des badges résidents,
 - Centralisation de l'administration et des résidents sur PC.
- Livré avec :
 - Logiciel de gestion de patrimoine pour DGM1 et DGM4.
 - La programmation des badges et services se fait sur un PC ou avec le PCV123.
 - Le chargement des informations dans le PCV123 permet le téléchargement des données directement sur la tête de lecture des DGM1 et DGM4 (gain de temps).
- Alimentation : secteur ou piles (2 x LR6 - Non fournies).



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS

DEEE

CE Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0108000017	PCV123	PROGRAMMATEUR VIGIK® POUR DGM1 ET DGM4

METAL - BV - PVP - ERV Badges et cartes Mifare® 13,56 Mhz



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



BV

- Option : Impression personnalisée ou gravure (selon modèle).

- Dimensions (L x l x P) :

- METAL = 60 x 30 x 7 mm,
- BV = 85 x 54 x 0,8 mm,
- PVP = 52 x 23 x 5 mm,
- ERV = 72 x 42 x 13 mm.

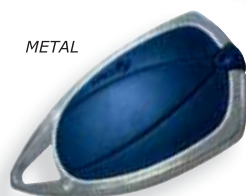
MIFARE®

RoHS

DEEE

CE Certification CE

METAL



PVP



ERV



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0108000033	METAL	BADGE MIFARE 13,56 MHZ METAL AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®
F0108000034	METALSPLASER1F	GRAVURE PERSONNALISÉE BADGE METAL
F0108000006	BV	BADGE FORMAT CARTE DE CRÉDIT - MIFARE® 13,56 MHZ
F0108000008	PVP	BADGE POLYCARBONATE - MIFARE® 13,56 MHZ
F0104000032	ERV	ÉMETTEUR RADIO 4 CANAUX + BADGE - MIFARE® 13,56 MHZ
F0104000011	IMPCP	IMPRESSION PERSONNALISÉE NOIR&BLANC
F0104000029	IMPCPQUADRI	IMPRESSION PERSONNALISÉE COULEUR

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

Navy[®]

TÉLÉPHONIE



Navy[®] TELACCESS

 CDVI



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel

**Navy®****1] GUIDE DE CHOIX P. 134****2] PLATINES TÉLÉPHONIQUES****TELACCESS P. 136**

- SYSTÈME P. 141

- MODULES COMPLÉMENTAIRES P. 142

- LECTEURS P. 144

- BADGES ET TÉLÉCOMMANDES P. 156

TEL9000 et TEL9000E P. 158

- SYSTÈME P. 161

CIP12DR P. 162

- SYSTÈME P. 164

3] PLATINES DE RUE TRADITIONNELLES**PA P. 165****MODULES COMPLÉMENTAIRES P. 165**

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.

Caractéristiques générales

Capacités d'appels	2000
Gestion ascenseurs	Oui
Numéro d'appel jour	1000
Numéro d'appel nuit	1000
Nombres de codes d'appel	1000
Nombre de fiches	1000
Ouverture libre	Oui
Code gardien	Oui
Nombre de lecteurs	5 dont 1 intégrable

Caractéristiques mécaniques

Platine - L x l x H (En mm)	388 x 160 x 54
Encastrément - L x l x H (En mm)	368 x 140 x 50
Cadre de mise en applique	396 x 167 x 81
Micro HP	Oui
Bouton poussoir	2
Indice de protection (IP)	54
Emplacement VIGIK® (FRANCE), DGM1D (EXPORT) ou T25	Oui
Digicode intégré	Oui
Matériaux	Aluminium
Afficheur LCD	Graphique
Température de fonctionnement	-10°C à +50°C

Caractéristiques électroniques

TCP/IP	TELACCESSIP
Ligne analogique	Oui
Autocom	Oui
Mode sonner/entrer (Profession libérale)	Oui
Temporisation des conversations	Oui
Temporisation d'appel des résidents	Oui
Raccordements de platines	-
Relais	2
Programmation par PC	Oui

Caractéristiques électriques

Alimentations AC	-
Alimentations DC	12 V
Consommations (en mA)	TELACCESS = 350 / TELACCESSIP = 450

Environnement préconisé


Page 141



TELACCESS

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel

**Navy®****PLATINES TÉLÉPHONIQUES****TEL9000**

100

-

1

1

100

-

-

Oui

-

TEL9000E = 320 x 140 x 4 / TEL9000 = 200 x 120 x 40

210 X 120 X 50 mm

-

Oui

2

53

-

Oui

Inox

-

-30°C à +70°C

-

Oui

Oui

-

Oui

-

-

3

-

12 V

18 V

250



Page 158

CIP12DR

12

-

1 par bouton de platine traditionnelle

1 par bouton de platine traditionnelle

-

-

-

-

-

220 x 170 x 50

-

Oui

-

-

42

-

-

Coffret métal
-10°C à +55°C

-

Oui

Oui

-

Oui

-

-

3

-

12 V

18 V

200 à 280



Page 162



TEL9000



CIP12DR

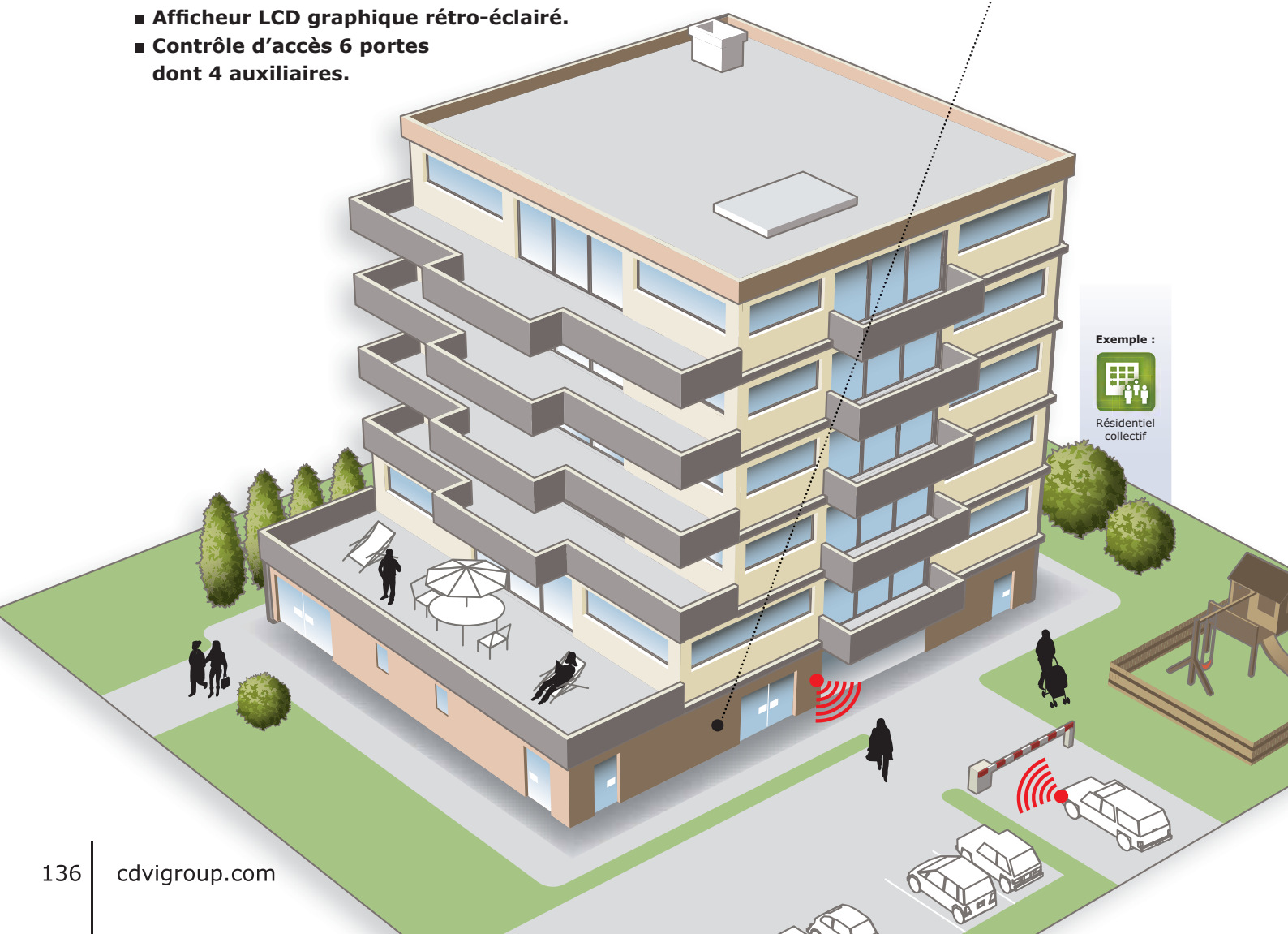
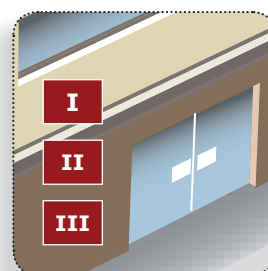
* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.

TELACCESS PLATINE TÉLÉPHONIQUE

LOGICIEL GRATUIT

- 1000 numéros de jour et de nuit intégrés.
- Digicode® et défilement de noms.
- Digicode® et touches de fonctions rétro-éclairés
- Programmation directe par téléphone.
- Gestion d'ascenseurs.
- Gestion horaires : ouverture libre, codes services et liste rouge.
- Mode professions libérales : Sonner/Entrer
+ option sonnerie indépendante.
- 1 code d'accès commun ou 1 code d'accès par nom
sur le Digicode®.
- Appel direct gardien intégré.
- 1000 noms par platine.
- Multi-langues.
- Numéros d'appel jusqu'à 15 chiffres.
- Programmation par PC local, distant ou TCP/IP (option)
- Détection : d'appel, retour sonnerie, occupation (transfert d'appels).
- Modem intégré.
- Comptage d'unité d'appel.
- Afficheur LCD graphique rétro-éclairé.
- Contrôle d'accès 6 portes
dont 4 auxiliaires.

Navy®



Exemple :



Résidentiel
collectif



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



Navy®

Navy® TELACCESS

► ÉLABORER VOTRE SYSTÈME SUR MESURE EN 3 ÉTAPES

I ► CŒUR DU SYSTÈME

**Platine + logiciel**

Cette nouvelle platine TELACCESS bénéficie des dernières technologies en matière de téléphonie pour vous garantir la sécurité de vos accès.

► P. 141



II ► MODULES COMPLÉMENTAIRES

**Contrôleur de porte**

Un contrôleur de porte (INTBUSW) est nécessaire par lecteur Wiegand.

► P. 142

**Cartes interfaces**

Les cartes d'interface permettent la gestion des périphériques et des asservissements (Entrées/Sorties, ascenseurs, présences/parking).

► P. 143



III ► COMPOSANTS DE LA PORTE

**Alimentations**

Indispensables pour alimenter le verrouillage de vos accès, des lecteurs et Digicode®, CDVI met à disposition des alimentations adaptées à toutes les configurations.

► P. 268

**Lecteurs et Digicode® auxiliaires**

CDVI dispose d'une gamme de lecteurs (proximité, radio, Digicode® et biométrique) auxiliaires compatibles avec le système TELACCESS.

► P. 144

**Badges, cartes et télécommandes**

CDVI dispose d'une gamme de télécommandes, badges et cartes complémentaires aux lecteurs Vigik®, proximité et radio, ainsi que de nombreux autres accessoires d'installations pour optimiser la sécurité de vos sites.

► P. 156

**Verrouillage**

CDVI dispose d'une large gamme de verrouillage permettant d'optimiser la sécurité de votre site (gâches, ventouses, bandeaux architecturaux, électro-serrures, motoverrou®).

► P. 212

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

Navy[®] TELACCESS

► UNE SOLUTION COMPLÈTE EN TÉLÉPHONIE



* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



Tertiaire



Industriel



ERP**

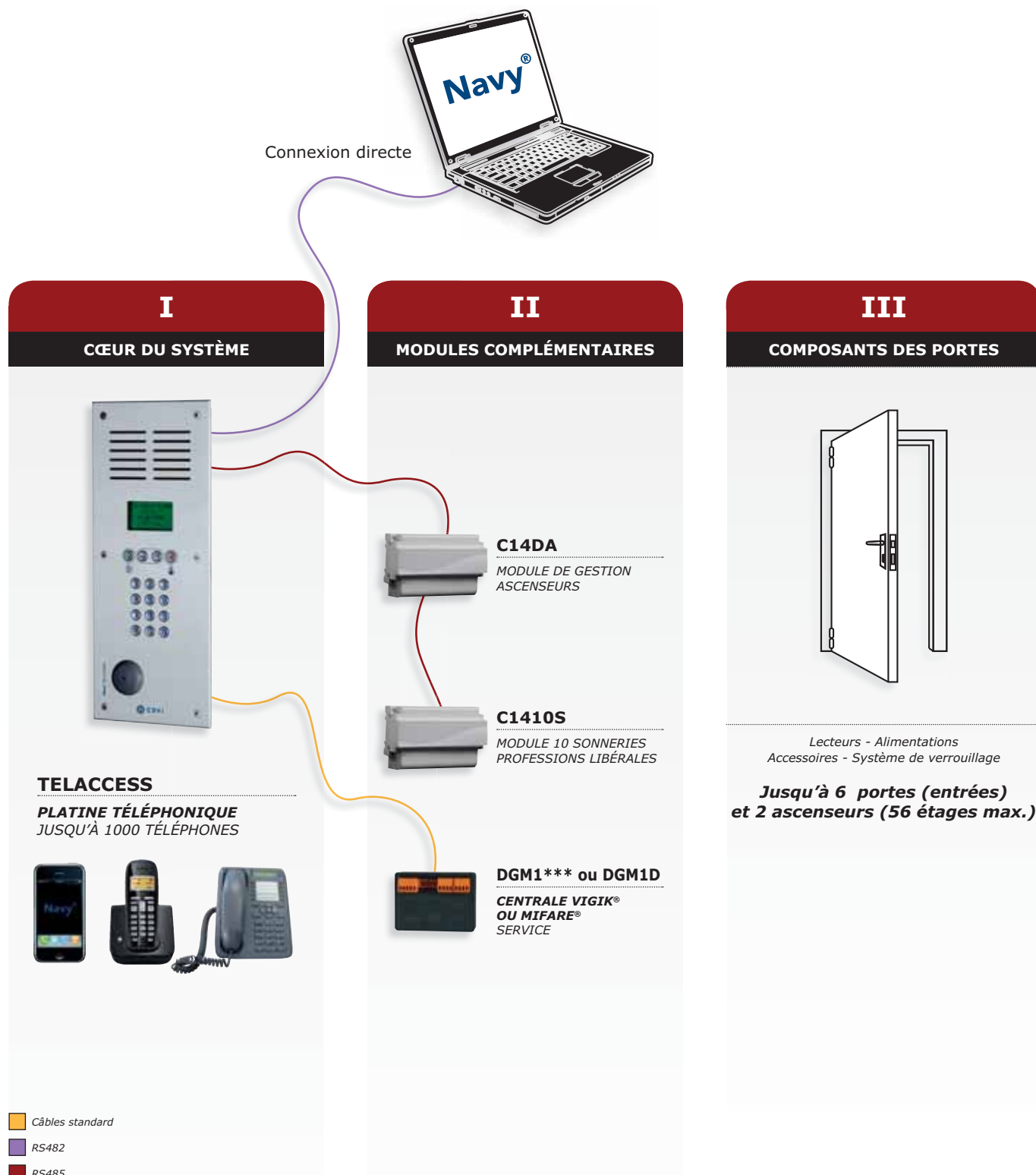
Résidentiel
collectif

Résidentiel

**Navy®**

Navy® TELACCESS

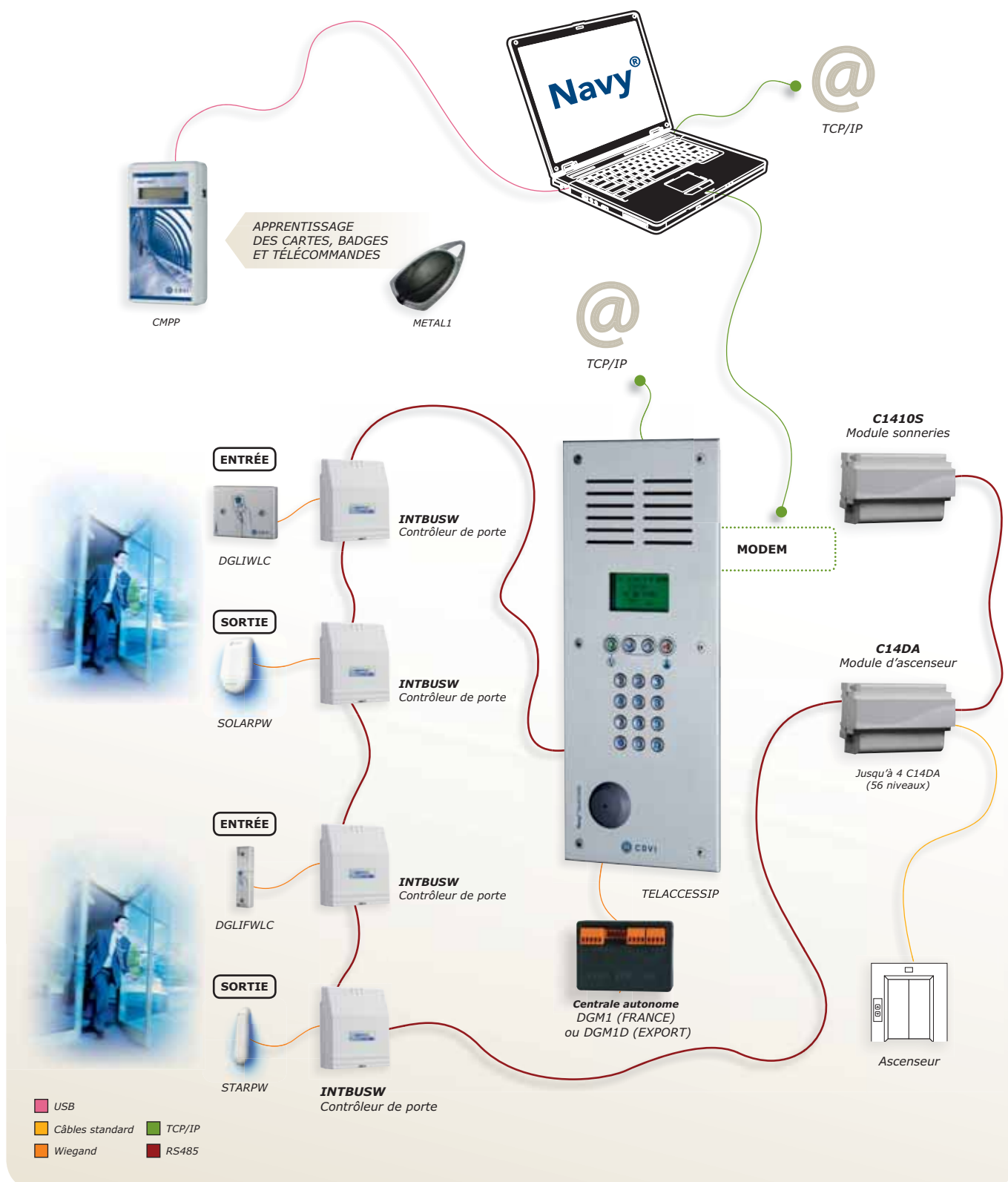
► SYNOPTIQUE DE FONCTIONNEMENT



* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.
 *** Pour la France exclusivement.

Navy[®] TELACCESS

► MISE EN SITUATION



* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Receptant du Public.

Navy® TELACCESS

► LA PLATINE TÉLÉPHONIQUE

TELACCESS Platine téléphonique

TELACCESS
+ DGM1 ou DGM1D



Centrale autonome
DGM1 (FRANCE)
ou DGM1D (EXPORT)



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

LOGICIEL GRATUIT

- **Synthèse vocale (TELACCESSSV).**
- **1000 numéros de jour et de nuit intégrés.**
- **Programmation minimale par la façade.**
- **Digicode® et défilement de noms.**
- **Digicode®, afficheur LCD graphique et touches de fonctions rétro-éclairés.**
- **Programmation de certaines fonctions par téléphone (liste rouge, indisponible, ...)**
- **Gestion d'ascenseurs (56 étages et 2 cabines - 4 Cartes C14DA).**
- **Gestion horaires :** ouverture libre, codes services et liste rouge.
- **Mode professions libérales :** Sonner/Entrer + option sonnerie indépendante.
- **1000 noms par platine.**
- **1 code d'accès commun ou 1 code d'accès par nom.**
- **Appel direct gardien intégré.**
- **Multi-langues.**
- **Numéros d'appel jusqu'à 15 chiffres.**
- **Programmation par PC local, distant ou TCP/IP (option).**
- **Modem intégré.**
- **Comptage d'unité d'appel.**
- **Contrôle d'accès 6 portes dont 4 auxiliaires.**

RoHS

DEEE

IP54

Certification CE

-10°C à +50°C

Alimentations préconisées



- Dimensions (L x l x P) : 388 x 160 x 54 mm.
- Dimensions d'encastrement (L x l x P) : 368 x 140 x 50 mm.
- Dimensions du cadre applique (L x l x P) : 396 x 167 x 81 mm.
- Détection : d'appels, retour sonnerie, occupation (transfert d'appels).
- Pour poste à fréquences vocales.
- 1 entrée ligne téléphonique analogique (RTCP ou PSTN).
- MHP intégré.
- Durée de communication programmable.
- Option : Finition dorée.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommations :
 - TELACCESS = 350 mA,
 - TELACCESSIP = 650 mA.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0401000046	TELACCESS	PLATINE TÉLÉPHONIQUE ALUMINIUM 1000 NOMS
F0401000052	TELACCESSSV	PLATINE TÉLÉPHONIQUE ALUMINIUM 1000 NOMS + SYNTHÈSE VOCALE
F0401000047	TELACCESSIP	PLATINE TÉLÉPHONIQUE ALUMINIUM 1000 NOMS AVEC IP
F0401000049	TELACCESSDORÉ	PLATINE TÉLÉPHONIQUE ALUMINIUM DORÉE 1000 NOMS
F0401000048	TELACCESSDORÉIP	PLATINE TÉLÉPHONIQUE ALUMINIUM DORÉE 1000 NOMS AVEC IP
F0408000013	CATELACCESS	CADRE DE MISE EN APPLIQUE TELACCESS
F0408000017	CDTELACCESS	CADRE DE MISE EN APPLIQUE TELACCESS DORÉ
F0701000060	CONV232USB	CONVERTISSEUR RS232 USB

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

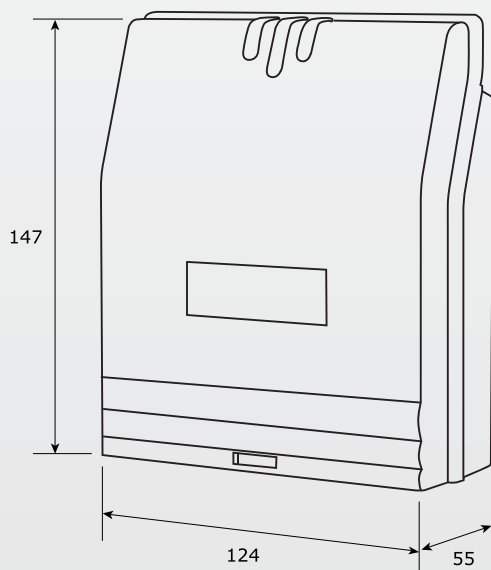
** Etablissement Recevant du Public.

Navy® TELACCESS

► MODULES COMPLÉMENTAIRES

INTBUSW

Contrôleur de porte Wiegand



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

- **Protocole Wiegand de communication avec les têtes de lecture multitechnologies® (proximité, Radio, Mifare®, ...)**
- **Mode autonome.**

■ 2 relais :

- système de verrouillage,
- alarme.

■ Contacts :

- autorisation lecture du badge,
- détection ouverture/fermeture des portes (alarmes).

- Dimensions (L x l x P) : 146 x 100 x 40 mm.

- Fourni en boîtier.

- Liaison centrale par BUS RS485 (3 fils).

- Connexion d'un bouton poussoir extérieur et de sortie.

- Alimentations :

- 12 V AC/DC,
- 24 V DC.

- Consommations : 150 mA.

RoHS



DEEE



Certification CE



IP52



-20°C à +70°C

Alimentations préconisées



ARD12



BS60

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0113000001	INTBUSW	CONTRÔLEUR DE PORTE WIEGAND

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

Navy® TELACCESS

► LECTEUR MIFARE® WIEGAND

C1410S

Carte de signalisation sonnerie



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



■ 10 Contacts NO pour sonneries d'appel destinées aux professions libérales.

- Dimensions (L x l x P) : 175 x 87 x 63 mm.
- Raccordement par BUS RS485 (3 fils).
- Pratique, le boîtier peut être connecté à n'importe quel endroit sur le bus (jusqu'à 1200 m).
- Boîtier modulaire RAIL DIN.
- Alimentation 12 V AC/DC.
- Consommation : 300 mA max.

Alimentations préconisées



ARD12



BS60

RoHS

DEEE

CE Certification CE

IP20

-20°C à +55°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F041000004	C1410S	CARTE DE SIGNALISATION PRÉSENCES/PARKING/SONNERIE

Carte de gestion d'ascenseur

C14DA



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

■ Idéale pour la gestion des ascenseurs.

- 1 carte contrôle jusqu'à 14 étages.
- 4 C14DA par centrale max (56 étages max.).

- Dimensions (L x l x P) : 175 x 87 x 63 mm.
- Raccordement pour 14 relais (NO).
- de commande d'étage par bornier à vis.
- Raccordement par BUS RS485 (3 fils).
- Attribution des étages par le logiciel.
- Pratique, le boîtier peut être connecté à n'importe quel endroit sur le bus (jusqu'à 1200 m).
- Boîtier modulaire RAIL DIN.
- Alimentation 12 V AC/DC.
- Consommation : 300 mA max.



RoHS

DEEE

CE Certification CE

IP20

-20°C à +55°C

Alimentations préconisées



ARD12



BS60

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0401000010	C14DA	BOITIER MODULE RAIL/DIN 14 DIRECTIONS ASCENSEUR

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

Navy® TELACCESS

► LECTEURS PROXIMITÉ WIEGAND

NANO - STAR - SOLAR

Lecteurs proximité 125 KHz

CORRESPONDANCES DES COULEURS



BLEU
EN VEILLE



ORANGE
PASSAGE
BADGE



VERT
ACCES
VALIDE



ROUGE
ALARME

Rétro-éclairage réfléchissant



[A]
VERSION BLANC : NANOPW
VERSION NOIR : NANOPB



[B]
VERSION BLANC : STARPW
VERSION NOIR : STARPB

label
observeur d'architecture 11



INTBUSW

Contrôleur de porte

Non fourni - Voir page 142.



RÉCOMPENSÉ PAR LE CHICAGO
ATHENAEUM : MUSÉE D'ARCHITECTURE
ET DE DESIGN.

RoHS



Test vibrations



DEEE



IP53



Certification CE



Certification FCC CFR 47
part 15 compliance



Certification R&TTE



-30°C à +70°C

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.
*** Sur demande.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Wiegand 26, 30 ou 44 bits.**
- **Connexion à la platine via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).**
- **Grande distance de lecture.**
- **Design.**
- **Lumineux en continu.**
- **Signalisation lumineuse et sonore.**
- **Electronique résinée.**
- **Polycarbonate.**
- **Facile à monter.**
- **Couleurs : Blanc, noir et gris***.**
- **Disponible en version Mifare® (P 151).**

- Dimensions (L x l x P) :
 - [A] = 70 x 43 x 23 mm.
 - [B] = 130 x 41 x 28 mm,
 - [C] et [D] = 130 x 90 x 35 mm,
- Technologies :
 - Proximité 125 KHz,
 - Bi-technologie Digicode® + Proximité 125 kHz.
- Poids :
 - [A] = 100 gr.
 - [B] = 200 gr,
 - [C] et [D] = 300 gr,
- Protocoles :
 - [A] = MARIN (26 bits).
 - [B], [C] et [D] = MARIN et H D,
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation :
 - [A] = 100 mA.
 - [B] = 120 mA,
 - [C] et [D] = 100 mA,

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.



[D]
VERSION BLANC : SOLARKPW
VERSION NOIR: SOLARKPB



[C]
VERSION BLANC : SOLARPW
VERSION NOIR: SOLARPB



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000066	NANOPW	LECTEUR BLANC NANO PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000070	NANOPB	LECTEUR NOIR NANO PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000064	STARPW	LECTEUR BLANC FIN PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000068	STARPB	LECTEUR NOIR FIN PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000065	SOLARPW	LECTEUR BLANC PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000069	SOLARPB	LECTEUR NOIR PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000072	SOLARKPW	LECTEUR BLANC BI-TECHNOLOGIE DIGICODE® ET PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000075	SOLARKPB	LECTEUR NOIR BI-TECHNOLOGIE DIGICODE® ET PROXIMITÉ 125 KHZ

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.
*** Sur demande.

Navy® TELACCESS

► LECTEURS PROXIMITÉ WIEGAND

DGLIWLC - DGLIFWLC

Lecteurs proximité inox 125 khz



- **Wiegand 26, 30 ou 44 bits.**
- **Connexion à la platine via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).**
- **Electronique résinée.**
- **Signalisation lumineuse et sonore.**
- **Inox.**

- DGLIWLC (L x l x P) : 97 x 76 x 20 mm.
- DGLIFWLC (L x l x P) : 140 x 35 x 21,5 mm.
- Technologie : 125 KHz.
- Protocole :
 - MARIN,
 - H D.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 100 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

PATENTÉ BREVETÉ

H.R.V.
HAUTE RÉSISTANCE
AU VANDALISME

RoHS



Test vibrations



DEEE



IP53



Certification CE



Certification FCC CFR 47 part 15 compliance



Certification R&TTE



-30°C à +70°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000054	DGLIWLC	LECTEUR PROXIMITÉ INOX WIEGAND - DIGIPROX®
F0101000053	DGLIFWLC	LECTEUR PROXIMITÉ FIN INOX WIEGAND - DIGIPROX®

Lecteur proximité inox encastré 125 khz

DGLIEWLC



RoHS



Test vibrations



DEEE



Certification R&TTE



IP53



Certification CE



-30°C à +70°C



Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

PATENTÉ BREVETÉ

INOX

Alimentations préconisées



ARD12



BS60

- **Wiegand 26, 30 ou 44 bits.**
- **Connexion à la platine via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).**
- **Electronique résinée.**
- **Signalisation lumineuse et sonore.**
- **Inox.**

- DGLIEWLC (L x l x P) : 110 x 110 x 47 mm.
- Encastrément (L x l x P) : 90 x 90 x 45 mm.
- Technologie : 125 KHz.
- Protocole :
 - MARIN,
 - H D.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 100 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.

H.R.V.
HAUTE RÉSISTANCE
AU VANDALISME



INTBUSW
Contrôleur de porte
Non fourni - Voir page 142.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000060	DGLIEWLC	LECTEUR PROXIMITÉ INOX ENCASTRE WIEGAND - DIGIPROX®

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

Navy® TELACCESS

► LECTEURS PROXIMITÉ WIEGAND

DGLPTWLC

Lecteur proximité polycarbonate 125 KHz



- **Wiegand 26, 30 ou 44 bits.**
- **Connexion à la platine via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).**
- **Montage encastré.**
- **Polycarbonate.**

- Dimensions (H x Ø) : 30,9 x 43,8 mm.
- Dimensions d'encastrement (H x Ø) : 20,9 x 25 mm.
- Étanche (surmoulage résine).
- Raccordement par câble 4 paires 6/10e.
- Alimentation : 12 V AC/DC.
- Consommation : 100 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS

Test vibrations

DEEE

IP64

Certification CE

Certification R&TTE

-25°C à +55°C



INTBUSW

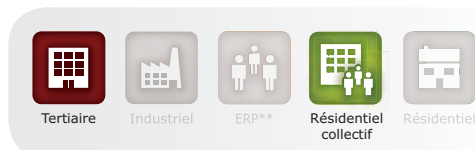
Contrôleur de porte

Non fourni - Voir page 142.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000058	DGLPTWLC	LECTEUR PROXIMITÉ POLYCARBONATE TYPE T25 WIEGAND - DIGIPROX®
F0701000067	BECAN	BOITIER ALU ENCASTRÉ POUR TÊTE MIFARE®, T25 OU TÊTE VIGIK® - Ø 25

Lecteur proximité mains libres 125 khz

DGLP60WLC



- **Wiegand 26, 30 ou 44 bits.**
- **Connexion à la platine via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).**
- **Lecteur en polycarbonate.**
- **Extra plat.**
- **Montage en applique.**
- **Distance de lecture de 30 à 60 cm***.**

- Dimensions (L x l x P) : 400 x 325 x 25 mm.
- Sorties en collecteur ouvert (Clock, Data 0 et Data 1).
- Distance de lecture : jusqu'à 30 cm avec badges (PPCG**) et jusqu'à 60 cm avec cartes (CPE***).
- Electronique intégrée.
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 450 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.



INTBUSW
Contrôleur de porte
Non fourni - Voir page 142.

Alimentations préconisées



ARD12



BS60

RoHS

Test vibrations

DEEE

IP53

Certification CE

Certification R&TTE

-20°C à +55°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000050	DGLP60WLC	LECTEUR MAINS LIBRES WIEGAND - DIGIPROX®

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

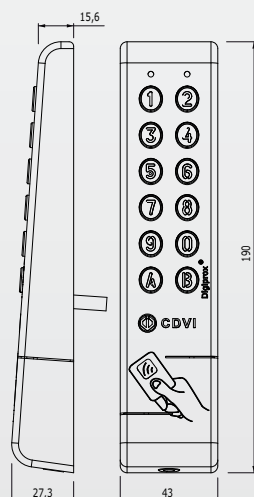
** Etablissement Recevant du Public.

*** Ces performances sont données pour un environnement exempt de toutes perturbations électromagnétiques.

Navy[®] TELACCESS

► DIGICODE[®] BI-TECHNOLOGIE DIGICODE[®]/PROXIMITÉ WIEGAND

KCproxwlc Lecteur double technologie Proximité/Digicode[®]



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

- **Double technologie :**
 - Lecteur proximité 125 KHz,
 - Digicode[®].
- **Format de sortie :** Wiegand.
- **Connexion à la platine via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).**
- **Inox.**
- **Étroit :** Idéal pour la pose sur profil Aluminium.
- **Rétro-éclairé.**
- **Préconisé pour l'activation et la désactivation de votre système d'alarme.**
- **Pose en applique.**
- **Montage avec vis Diax[®].**
- **Carte électronique résinée.**

- Signalisation lumineuse et sonore.
- Dimensions (L x l x P) : 190 x 43 x 27 mm.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 120 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.

**PATENTÉ,
BREVETÉ**

RoHS



DEEE



Test vibrations



Certification R&TTE



IP64



Certification CE



-25°C à +70°C



Certification FCC CFR 47 part 15 compliance



INTBUSW

Contrôleur de porte

Non fourni - Voir page 142.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0103000102	KCproxwlc	LECTEUR INOX DOUBLE TECHNOLOGIE PROXIMITÉ/DIGICODE [®] WIEGAND

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Receptant du Public.

Navy® TELACCESS

► DIGICODE® WIEGAND - LECTEUR MIFARE® WIEGAND

GALEOW

Digicode®



- **Format de sortie :** Wiegand.
- **Connexion à la platine** via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).
- **Rétro-éclairé.**
- **Matière :** Alliage d'aluminium.
- **Signalisation lumineuse et sonore.**
- **Pose en applique.**
- **Faible encombrement.**
- **Montage avec vis Torx®.**
- **Étanchéité totale (surmoulé).**

- Dimensions (L x l x P) : 110 x 75 x 15 mm.
- Sauvegarde mémoire permanente E2PROM.
- Nombre de termes : 4, 5 ou 6.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 100 mA max.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



HAUTE RÉSISTANCE
AU VANDALISME

RoHS



Test vibrations



DEEE



IP64



Certification CE



-25°C à +70°C

Alimentations préconisées



INTBUSW

Contrôleur de porte
Non fourni - Voir page 142.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0201000062	GALEOW	DIGICODE® ALLIAGE D'ALUMINIUM WIEGAND

Lecteur Mifare® 13,56 Mhz

DGMW



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

MIFARE® ISO 14443A

RoHS



Test vibrations



DEEE



IP52

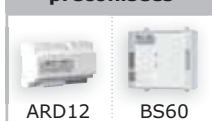


Certification CE



-10°C à +50°C

Alimentations préconisées



- **Wiegand 26 ou 44 bits.**
- **Connexion à la platine** via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).
- **Technologie proximité MIFARE®.**

- Dimensions :
 - DGMW (L x l x P) = 78 x 57 x 24 mm,
 - Tête DGMW (Ø x P) = Ø44 x 41 mm.
- Alimentation : 12 V AC/DC.
- Consommation : 300 mA.



INTBUSW

Contrôleur de porte
Non fourni - Voir page 142.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000059	DGMW	LECTEUR MIFARE® TYPE T25 WIEGAND
F0701000067	BECAN	BOITIER ALU ENCASTRÉ POUR TÊTE MIFARE®, T25 OU TÊTE VIGIK® - Ø 25

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

Navy® TELACCESS

► LECTEUR MIFARE® WIEGAND



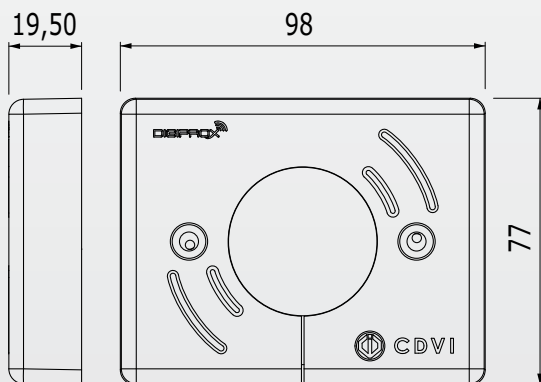
DGLIMWLC

Lecteur inox applique 13,56 Mhz

INOX



MIFARE® ISO 14443A



- Standards Mifare® et Desfire®.
- Wiegand 26, 30 ou 44 bits.
- Connexion à la platine via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).
- Electronique résinée.
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Montage en saillie.
- Inox.

- DGLIMWLC (L x l x P) : 97 x 76 x 20 mm.
- Technologie : 13,56 Mhz.
- Raccordement par câble 4 paires 6/10e.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 100 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.

- RoHS
- Test vibrations
- DEEE
- Certification R&TTE
- IP53
- Certification CE
- 30°C à +70°C



INTBUSW
Contrôleur de porte
Non fourni - Voir page 142.

**PATENTÉ
BREVETÉ**

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000063	DGLIMWLC	LECTEUR INOX MIFARE® 13,56 MHZ

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

Navy® TELACCESS

► LECTEUR MIFARE® WIEGAND



SOLARMW - SOLARMB

Lecteurs Mifare® 13,56 Mhz



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



VERSION BLANC: SOLARMW
VERSION NOIR: SOLARMB

MIFARE®
ISO 14443A

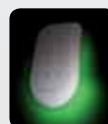
CORRESPONDANCES DES COULEURS



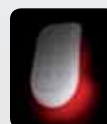
BLEU
EN VEILLE



ORANGE
PASSAGE BADGE



VERT
ACCES VALIDE



ROUGE
ALARME

- Standards Mifare® et Desfire®.
- Wiegand 26, 30 ou 44 bits.
- Connexion à la platine via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).
- Design.
- Lumineux en continu.
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Electronique résinée.
- Polycarbonate.
- Facile à monter.
- Couleurs : Blanc, noir et gris***.
- Disponible en version proximité 125 KHz (Page 144).

- Dimensions (L x l x P) : 130 x 90 x 35 mm.
- Technologie : Mifare®,
- Poids : 300 gr.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation : 100 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE
et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS
300-330-1-Ed 2001. Conforme aux normes CEM appliquées :
EN 50133, EN 50130-4.

label
observeurdudesign11



RÉCOMPENSÉ PAR LE CHICAGO
ATHENAEUM : MUSÉE D'ARCHITECTURE
ET DE DESIGN.

RoHS



Test vibrations



DEEE



IP53



Certification CE



Certification FCC CFR 47
part 15 compliance



Certification R&TTE



-30°C à +70°C



INTBUSW

Contrôleur de porte
Non fourni - Voir page 142.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000067	SOLARMW	LECTEUR BLANC MIFARE® 13,56 MHZ
F0101000071	SOLARMB	LECTEUR NOIR MIFARE® 13,56 MHZ

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

*** Sur demande.

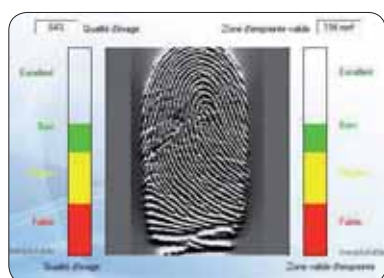
Navy® TELACCESS

► LECTEURS BIOMÉTRIQUES WIEGAND

DGIDW - CABAPROXW

Lecteurs d'empreintes digitales

Systèmes biométriques en France,
conformez-vous aux textes de la CNIL
(www.cnil.fr)



DGIDW



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

- **Wiegand 26, 30 ou 44 bits.**
- **Connexion à la platine via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).**
- **Lecture de l'empreinte par défilement du doigt.**
- **Détection de la température du doigt.**
- **Capteur auto-nettoyant.**
- **Résolution 500 dpi (Standard FBI).**
- **Choix possibles d'un ou plusieurs doigts lors de l'enregistrement).**
- **Signalisation lumineuse et sonore.**
- **Communication cryptée avec le PC.**

- Sorties en collecteur ouvert (Clock, Data 0 et Data 1).
- 1 contact anti-arrachement façade.
- Alimentation :
 - CABAPROXW = 12 V DC.
 - DGIDW = 12 V AC/DC.

Caractéristiques spécifiques au DGIDW

- Dimensions (L x l x P) : 120 x 120 x 61 mm.
- Encastrement (L x l x P) : 95 x 90 x 45 mm.
- Mémoire jusqu'à 400 empreintes.
- Livré avec logiciel CD-ROM.
- Consommation : 300 mA.

Caractéristiques spécifiques au CABAPROXW

- Dimensions (L x l x P) : 120 x 200 x 61 mm.
- Encastrement (L x l x P) : 170 x 95 x 45 mm.
- Nombres d'utilisateurs illimités.
- Empreintes digitales cryptées et enregistrées sur la carte ou badge.
- Lecteurs biométrique et Mifare®.
- Consommation : 450 mA.

Conforme à la directive européenne R&TTE 99/5/CE et selon les normes harmonisées : ETS 301 489 et ETS 300-330-1-Ed 2001.
Conforme aux normes CEM appliquées : EN 50133, EN 50130-4.

CNIL
AUTORISATION UNIQUE
N°AU-008



USBSCANNER



PCMB
Logiciel gratuit + USBSCANNER inclus
(Voir détails page 104)

PCMB

CABAPROXW

RoHS



DEEE



Certification CE



Certification R&TTE



-10°C à +70°C



IP53

Alimentations préconisées



ARD12



BS60

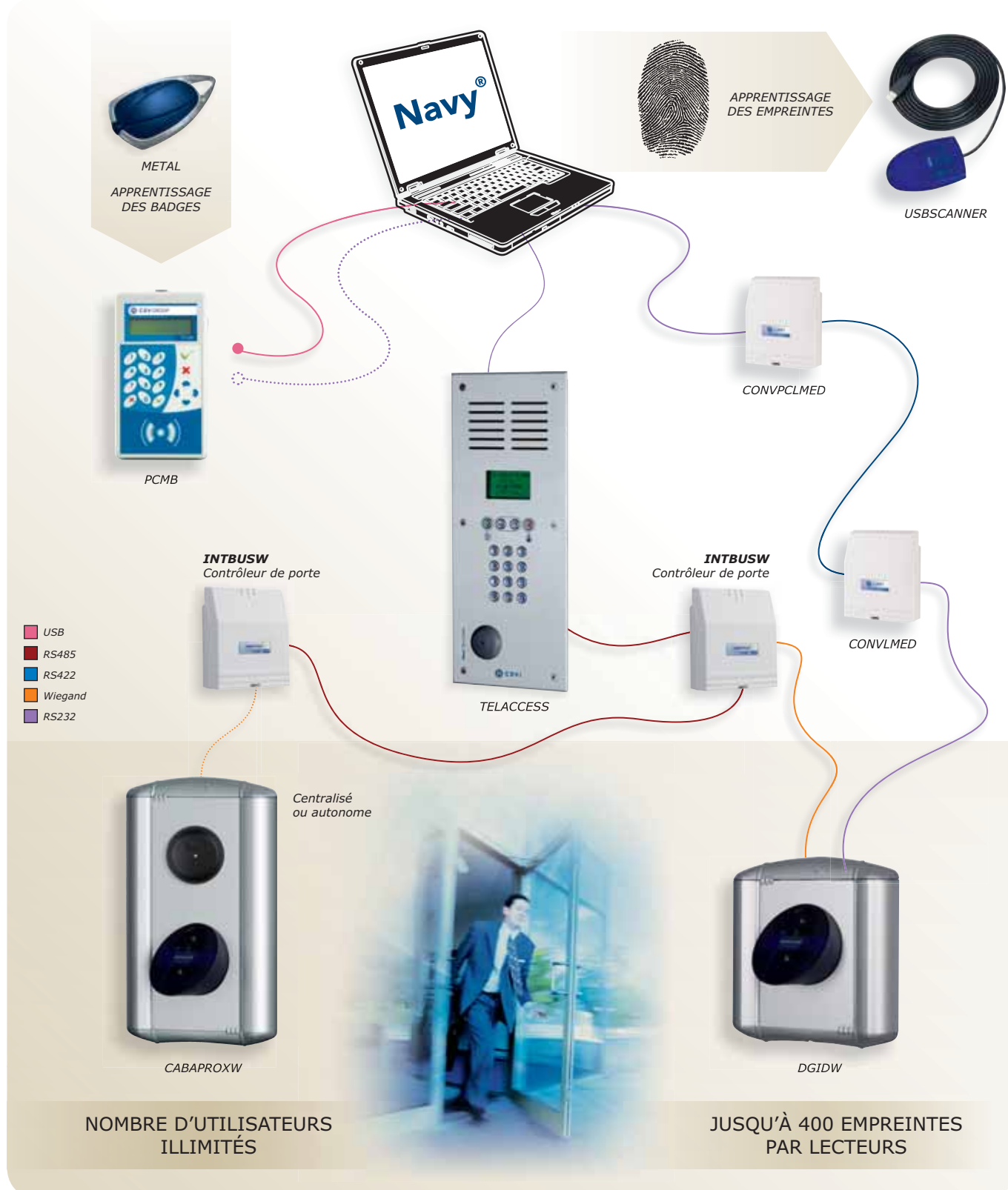
INTBUSW

Contrôleur de porte
Non fourni - Voir page 142.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0106000004	DGIDW	LECTEUR EMPREINTE DIGITALE AUTONOME WIEGAND - BERGDATA®
F0106000013	CABAPROXW	LECTEUR BIOMÉTRIQUE WIEGAND + BADGE MIFARE® - BERGDATA®
F0203000071	CA1C	CADRE DE MISE EN APPLIQUE POUR CABAPROXW - BERGDATA®
F0203000083	CA3C	CADRE DE MISE EN APPLIQUE POUR DGIDW - BERGDATA®
F0106000011	PCMB	PROGRAMMATEUR DE BADGE MIFARE® POUR CABAPROX - BERGDATA®
F0109000011	CONVLMD	CONVERTISSEUR BIOMÉTRIE
F0109000010	CONVPLMD	CONVERTISSEUR PC EMPREINTE
F0111000046	CAA360USBR5	MODULE CONVERTISSEUR RS232-485 AVEC COFFRET

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

Navy® TELACCESS

► LECTEUR AVEC CARTE LONGUE PORTÉE WIEGAND - RÉCEPTEUR RADIO WIEGAND

DTRR1434

Lecteur longue portée avec cartes mains libres



DTRR1434
lecteurs longue
portée

DTXT5434(M)
Cartes mains
libres

Pile remplaçable
RESPECTE L'ENVIRONNEMENT

- **Formats de sortie :** Wiegand 26 bits.
- **Connexion à la platine via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).**
- **Portée réglable :** Jusqu'à 15 m.
- **Lecture simultanée de 20 badges max.**
- **Fréquence :** 433,92 MHz.
- **Antenne intégrée.**
- **Signalisation lumineuse et sonore.**
- **Disponible en autonome (DTRR1434R).**
- Dimensions (L x l x P) : 90 x 60 x 22 mm.
- Sensibilité : -102 dBm.
- Alimentation : 12 à 30 V DC.
- Consommation : 40 mA.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel



Certification R&TTE



Certification FCC CFR 47
part 15 compliance



DEEE



RoHS



-20°C à +70°C



CE

INTBUSW

Contrôleur de porte
Non fourni - Voir page 142.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0103000087	DTRR1434	LECTEUR LONGUE PORTÉE
F0103000105	DTXT5434M	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE AVEC CAPTEUR DE MOUVEMENT
F0103000106	DTXT5434	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE
F0103000110	DTXT5434MP	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE AVEC CAPTEUR DE MOUVEMENT + PROXIMITÉ 125 KHZ
F0103000112	DTXT5434P	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE + PROXIMITÉ 125 KHZ
F0103000111	DTXT5434MMI	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE AVEC CAPTEUR DE MOUVEMENT + MIFARE® 13,56 MHZ
F0103000113	DTXT5434MI	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE + MIFARE® 13,56 MHZ
F0103000108	CLIPDIGITAGLR	SUPPORT DE CARTE (VITRE) POUR CARTES DTXT5434

Récepteur radio Wiegand

SELW2630MF



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel



DEEE



RoHS



Certification R&TTE



-20°C à +70°C



IP65



Certification CE

Accessoire



SEA433

- **Sortie wiegand 26 et 30 bits.**
- **Idéal pour une installation extérieure (IP65).**
- **Connexion à la platine via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).**
- **Récepteur radio.**
- **Possibilité d'ajouter une antenne (SEA433).**
- **Fréquence :** 433 ou 868,30 Mhz.
- **Portée jusqu'à 100 m en champs libre.**
- Dimensions (L x l x P) : 128 x 128 x 57 mm.
- Montage en applique.
- Encodage : Code tournant Keeloq®.
- Modulation : AM/ASK.
- Alimentation : 12/24 V AC/DC.
- Consommation : 24 mA.



INTBUSW

Contrôleur de porte
Non fourni - Voir page 142.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1001000067	SELW2630MF	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ WIEGAND
F0103000029	SEA433	ANTENNE ORIENTABLE ACCORDÉE 433 MHZ

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

Navy® TELACCESS

► RÉCEPTEUR RADIO WIEGAND - LECTEUR D'APPRENTISSAGE

RECEPTW Récepteur radio Wiegand



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



- **Sortie wiegand 26 et 30 bits.**
- **Connexion à la platine via l'interface Bus Wiegand (INTBUSW).**
- **Récepteur radio.**
- **Possibilité d'ajouter une antenne (SEA433).**
- **1 canal.**
- **Fréquence : 433 Mhz.**
- **Portée jusqu'à 100 m en champs libre.**

- Dimensions (L x l x P) : 105 x 45 x 28 mm.
- Boîtier ABS.
- Encodage : Code tournant Keeloq®.
- Montage en applique.
- Alimentations : 12/24 V AC/DC.
- Consommation : 25 mA.



INTBUSW
Contrôleur de porte
Non fourni - Voir page 142.

Accessoire



SEA433

RoHS

DEEE

IP30

CE Certification CE

-20°C à +70°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0103000069	RECEPTW	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ WIEGAND
F0103000029	SEA433	ANTENNE ORIENTABLE ACCORDÉE 433 MHZ

Lecteur d'apprentissage cartes, badges et télécommandes

CMPP



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Module proximité EM 125 KHz fourni.**
- **Evite les saisies de codes de badges et télécommandes.**
- **Modules embrochables : Radio, Mifare®.**
- **Connexion USB.**

- Dimensions (L x l x P) :
 - CMPP = 180 x 100 x 40 mm,
 - MR = 60 x 28 x 20 mm (Module radio),
 - MPM = 61 x 41 x 18 mm (Module Mifare®).
- Utilisable avec toutes les centrales CDVI.
- Coffret inclinable (support fourni).
- Pas de saisies ni de codes à taper : le passage du badge ou de la télécommande sur le lecteur CMPP équipé du module proximité, Mifare® ou radio permet d'enregistrer le badge ou la télécommande.



RoHS

DEEE

CE Certification CE

CE Certification R&TTE

0°C à +50°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0103000011	CMPP	LECTEUR D'APPRENTISSAGE PROXIMITÉ
F0103000037	MR	MODULE RADIO
F0103000092	MPM	MODULE MIFARE®

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

Navy® TELACCESS

► BADGES ET CARTES PROXIMITÉ 125 KHZ

METAL1 - PPCG - PPCB - PP - BP

Badges proximité 125 KHz

■ **Polycarbonate.**

■ **Porte-clés.**

■ **Couleur :** Gris (existe en bleu - Réf PPCB).

■ **Dimensions (L x l x P) :**
42 x 28 x 5 mm.



■ **Cuir.**
■ **Porte-clés.**

■ **Matière :** Cuir.
■ **Dimensions (L x l x P) :**
Ø 45 mm.



■ **Polycarbonate.**
■ **Porte-clés.**

■ **Matière :** Polycarbonate.
■ **Dimensions (L x l x P) :**
52 x 23 x 5 mm.

■ **Métal.**
■ **Résiné.**
■ **Résistant.**
■ **Porte-clés.**
■ **Option :** Gravure.

■ **Matière :** Métal et polycarbonate.
■ **Dimensions (L x l x P) :**
60 x 30 x 7 mm.



METAL1

RoHS

DEEE

CE

Certification CE



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0104000041	METAL1	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ MÉTAL AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®
F0104000045	METAL1LASER1F	GRAVURE PERSONNALISÉE BADGE METAL1
F0104000003	BP	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ CUIR AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®
F0104000004	PP	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ POLYCARBONATE AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®
F0104000035	PPCG	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ POLYCARBONATE GRIS + PORTE CLÉS - DIGITAG®
F0104000025	PPCB	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ POLYCARBONATE BLEU + PORTE CLÉS - DIGITAG®

Cartes proximité 125 KHz

CP - CPE - CP2



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



■ **PVC.**
■ **Porte-clés.**
■ **Épaisseur :** 1,8 mm.

■ **Dimensions (L x l x P) :**
85 x 54 x 1,8 mm,

CPE



■ **PVC.**
■ **Épaisseur :** 0,8 mm.
■ **Option :** Impression personnalisée Noir/blanc ou couleur.

■ **Dimensions (L x l x P) :**
85 x 54 x 0,8 mm

CP



■ **PVC.**
■ **Épaisseur :** 0,8 mm.
■ **Option :** Impression personnalisée Noir/blanc ou couleur.

■ **Dimensions (L x l x P) :**
85 x 54 x 0,8 mm.

CP2

RoHS

DEEE

CE

Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0104000001	CP	CARTE PROXIMITÉ 125 KHZ ISO 0,8 MM - DIGITAG®
F0104000002	CPE	CARTE PROXIMITÉ 125 KHZ ÉPAISSE 1,8 MM - DIGITAG®
F0104000008	CP2	CARTE PROXIMITÉ 125 KHZ ET MAGNÉTIQUE - DIGITAG®
F0104000011	IMPCP	IMPRESSION PERSONNALISÉE NOIR&BLANC
F0104000029	IMPCPQUADRI	IMPRESSION PERSONNALISÉE COULEUR

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

Navy® TELACCESS

► CARTES ET BADGES MIFARE® - TÉLÉCOMMANDE BI-TECHNOLOGIE

METAL - BV - BMB

Badges et carte Mifare®

- **PVC.**
- **Épaisseur : 0,8 mm.**
- **Option : Impression personnalisée Noir/blanc ou couleur.**
- **Dimensions (L x l x P) :**
85 x 54 x 0,8 mm.



BV



BMB

- **Polycarbonate.**
- **Porte-clefs.**
- **Œillet porte-clés en métal.**
- **Matière : Polycarbonate.**
- **Dimensions (L x l x P) :**
52 x 23 x 5 mm.



METAL



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Métal.**
- **Résiné.**
- **Résistant.**
- **Porte-clés.**
- **Option : Gravure.**

- **Matière : Métal et polycarbonate.**
- **Dimensions (L x l x P) :** 60 x 30 x 7 mm.

RoHS

DEEE

CE

Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0108000033	METAL	BADGE MIFARE 13,56 MHZ MÉTAL AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®
F0108000034	METALSPLASER1F	GRAVURE PERSONNALISÉE BADGE METAL
F0108000006	BV	BADGE FORMAT CARTE DE CRÉDIT - MIFARE® 13,56 MHZ
F0106000012	BMB	BADGE POLYCARBONATE - MIFARE® 13,56 MHZ
F0104000011	IMPCP	IMPRESSION PERSONNALISÉE NOIR&BLANC
F0104000029	IMPCPQUADRI	IMPRESSION PERSONNALISÉE COULEUR

Télécommandes radio + Proximité ou Mifare®

ER - ERP - ERV



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS

DEEE

-10°C à +55°C

Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

Certification R&TTE

Certification CE

■ Technologies :

- Radio (ER),
- Radio + proximité (ERP),
- Radio + Mifare® (ERV).

■ Fréquences :

- Radio = 433,92 Mhz (ER - ERP - ERV),
- Proximité = 125 KHz (ERP),
- Mifare® = 13,56 Mhz (ERV).

■ Émetteur 4 canaux.

- Dimensions (L x l x P) : 72 x 42 x 13 mm.
- Émission : 100 m en champs libre.
- Poids : 12 gr.
- Consommation : 15 mA.
- Alimentation : pile 3V (type CR 2032).



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0104000030	ER	ÉMETTEUR MÉTALLIQUE RADIO 4 CANAUX
F0104000031	ERP	ÉMETTEUR DOUBLE TECHNOLOGIE RADIO 4 CANAUX + PROXIMITÉ 125 KHZ
F0104000032	ERV	ÉMETTEUR DOUBLE TECHNOLOGIE RADIO 4 CANAUX + MIFARE® 13,56 MHZ

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

TEL9000 DIGICODE® TÉLÉPHONIQUE

- 100 numéros d'appels.
- Saillie (TEL9000) ou encastré (TEL9000E).
- Réseau commuté ou autocom.
- Inox ou aluminium (selon modèle).
- 2 modes de fonctionnement d'appel jour/nuit.
- 3 relais (portail, caméra, portillons...).
- Installation rapide et économique.

Navy®



* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel

**Navy®**

Navy® TEL9000

► ÉLABORER VOTRE SYSTÈME SUR MESURE EN 3 ÉTAPES

I ► CŒUR DU SYSTÈME



La platine

Le TEL9000 est un digicode® téléphonique.

► P. 161



II ► ALIMENTATION



Alimentations

Indispensables pour alimenter le verrouillage de vos accès, des lecteurs et Digicode®, CDVI met à disposition des alimentations adaptées à toutes les configurations.

► P. 268



III ► COMPOSANTS DE LA PORTE



Verrouillage

CDVI dispose d'une large gamme de verrouillage permettant d'optimiser la sécurité de votre site (gâches, ventouses, bandeaux architecturaux, électro-serrures, motoverrous).

► P. 212



Accessoires d'installation

Pour optimiser l'installation de ces produits, CDVI propose des accessoires d'installations pour optimiser la sécurité de vos sites.

► P. 290

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

Navy® TEL9000

► UNE SOLUTION COMPLÈTE EN TÉLÉPHONIE

I

CŒUR DU SYSTÈME



TEL9000

DIGICODE® TÉLÉPHONIQUE SAILLIE

II

ALIMENTATION

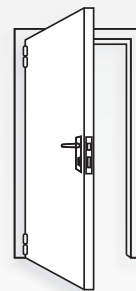


BS60

ALIMENTATION

III

COMPOSANTS DE LA PORTE



**Alimentations
Accessoires
Système de verrouillage**

Navy®

► SYNOPTIQUE DE FONCTIONNEMENT

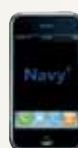
TÉLÉPHONE N°1



TÉLÉPHONE N°2



TÉLÉPHONE N°3



*JUSQU'À 100
TÉLÉPHONES*

LIGNE ANALOGIQUE INTERNE
(AUTOCOMMUTEUR)

JUSQU'À
2 BOUTONS
DE SORTIE



TEL9000



■ Ligne téléphonique interne
■ Câbles standards

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

Navy® TEL9000

► MISE EN SITUATION

TEL9000 Digicode® téléphonique

H.R.V.
HAUTE RÉSISTANCE
AU VANDALISME

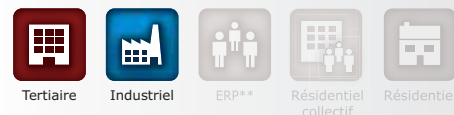
INOX



TEL9000



TEL9000E



- **100 numéros d'appels.**
- **Saillie (TEL9000) ou encastré (TEL9000E).**
- **Raccordement sur autocom privé (PABX).**
- **Matière :**
 - TEL9000 = Inox,
 - TEL9000E = Aluminium.
- **2 modes de fonctionnement :**
 - Digicode®,
 - Téléphonie.
- **3 relais (portail, caméra, portillons...)**
- **Installation rapide et économique.**
- **Micro HP fourni.**

- Dimensions platines (L x l x P) :
 - TEL9000E = 230 x 140 x 4 mm,
 - TEL9000 = 200 x 120 x 40 mm.
- Dimensions d'encastrement (L x l x P) :
 - TEL9000E = 210 X 120 X 50 mm.
- Fonctionne par fréquence vocale (DTMF).
- Occupe seulement 1 ligne analogique d'autocom privé.
- 100 codes d'accès.
- 2 boutons poussoirs de sortie.
- Gestion d'un portillon par l'adjonction d'un MHPT.
- Programmation par le clavier.
- Appel direct par bouton poussoir d'un gardien.
- Alimentations : 12 V AC ou 18 V DC.
- Consommation : 250 mA.

RoHS

DEEE

IP53

CE Certification CE

-30°C à +70°C

Alimentations préconisées



ARD12

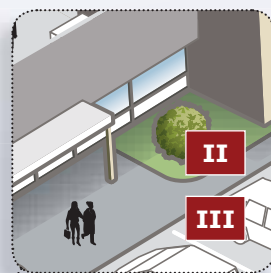
BS60

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0401000023	TEL9000	PLATINE TÉLÉPHONIQUE DIGITALE SAILLIE
F0401000034	TEL9000E	PLATINE TÉLÉPHONIQUE DIGITALE ENCASTRÉE
F0402000029	CIR	CADRE PORTE NOMS SAILLIE INOX
F0402000030	CIRE	CADRE PORTE NOMS ENCASTRÉ ALUMINIUM

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

GESTIONNAIRE D'APPEL 12 DIRECTIONS

- Navy®**



162



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel

**Navy®**

Navy® CIP12DR

► ÉLABORER VOTRE SYSTÈME SUR MESURE EN 3 ÉTAPES

I

► CŒUR DU SYSTÈME



Le gestionnaire d'appel

Le CIP12DR est un gestionnaire d'appel 12 directions orientant les appels d'une platine traditionnelle vers des postes fixes.

► P. 164

II

► PLATINES TRADITIONNELLES



Platines traditionnelles

Ces platines traditionnelles permettent à l'aide d'un simple bouton poussoir nominatif d'effectuer un appel.

► P. 165

III

► COMPOSANTS DE LA PORTE



Verrouillage

CDVI dispose d'une large gamme de verrouillage permettant d'optimiser la sécurité de votre site (gâches, ventouses, bandeaux architecturaux, électro-serrures, motoverrous).

► P. 212

Navy® CIP12DR

► SYNOPTIQUE DE FONCTIONNEMENT

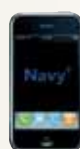
TÉLÉPHONE N°1



TÉLÉPHONE N°2



TÉLÉPHONE N°3

*JUSQU'À 12 TÉLÉPHONES*LIGNE ANALOGIQUE INTERNE
(AUTOCOMMUTATEUR)

■ Ligne téléphonique
■ Câbles standards

CIP12DR



MHPT



PA4



* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

Navy® CIP12DR

► UNE SOLUTION TÉLÉPHONIQUE SIMPLE ET EFFICACE

CIP12DR Gestionnaire d'appel 12 directions



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel



- **Interface téléphonique fonctionnant avec les platines de rue traditionnelles.**
- **Capacité de 12 numéros d'appels.**
- **Utilisation d'une ligne analogique (RTC) ou autocom (PABX).**
- **Sélection d'un 1 numéro d'appel, jour et nuit, par bouton.**
- **3 relais.**

- Dimensions (L x l x P) : 220 x 170 x 50 mm.
- Programmation par poste téléphonique.
- Commutation jour/nuit par contact ou par programmation.
- Fonctionne par fréquence vocale (DTMF).
- Numérotation sur 15 chiffres max.
- Programmation de l'interface par poste téléphonique.
- Options :
 - Platines traditionnelles de 1 à 12 boutons.
 - Micro MHP pour platines traditionnelles,
 - PEPL porte étiquette pour platines traditionnelles.
- Alimentations : 12 V AC ou 18 V DC.
- Consommations :
 - 280 mA avec 3 relais,
 - 200 mA avec 2 relais.

RoHS

DEEE

IP42

CE Certification CE

-10°C à +55°C

Alimentations préconisées



ARD12



ARD18

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0401000025	CIP12DR	CARTE INTERFACE COMMUNICATION AUTOCOM 12 DIRECTIONS
F0404000001	PA1	PLATINE DE RUE TRADITIONNELLE ALUMINIUM 1 BOUTON
F0404000002	PA2	PLATINE DE RUE TRADITIONNELLE ALUMINIUM 2 BOUTONS
F0404000003	PA3	PLATINE DE RUE TRADITIONNELLE ALUMINIUM 3 BOUTONS
F0404000004	PA4	PLATINE DE RUE TRADITIONNELLE ALUMINIUM 4 BOUTONS
F0404000005	PA5	PLATINE DE RUE TRADITIONNELLE ALUMINIUM 5 BOUTONS
F0402000025	PEPL	PORTE ÉTIQUETTE
F0407000002	MHPT	MICRO HP POUR PLATINE

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

Navy® PLATINES DE RUE TRADITIONNELLES

► PLATINE + MICRO

PA Platinas aluminium de 1 à 5 boutons



- Dimensions des platines (L x l x P) :
 - PA1 et PA2 = 220 x 120 x 50 mm,
 - PA3, PA4 et PA5 = 305 x 120 x 50 mm.
- Encastrement des platines (L x l x P) :
 - PA1 et PA2 = 190 x 94 x 50 mm,
 - PA3, PA4 et PA5 = 275 x 94 x 50 mm.
- Dimensions des cadres appliques (L x l x P) :
 - CPA1 = 227 x 127 x 70 mm (PA1 et PA2),
 - CPA2 = 312 x 127 x 70 mm (PA3, PA4 et PA5).
- Montage encastré.
- Fermeture par vis Diax®.
- Porte-nom en polycarbonate.
- Protection par grille pour micro HP.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS

DEEE

IP53

Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0404000001	PA1	PLAQUE ALU 1 BP
F0404000002	PA2	PLAQUE ALU 2 BP
F0404000003	PA3	PLAQUE ALU 3 BP
F0404000004	PA4	PLAQUE ALU 4 BP
F0404000005	PA5	PLAQUE ALU 5 BP
F0207000022	CPA1	CADRE ALUMINIUM DE MISE EN APPLIQUE POUR PA1 ET PA2
F0207000023	CPA2	CADRE ALUMINIUM POSE EN APPLIQUE POUR PA3, PA4 ET PA5
F0402000025	PEPL	PORTE ÉTIQUETTE

Micro HP pour platine MHPT



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

■ Compact.

■ Intégré.

- Dimensions (L x l x P) : 90 x 55 x 24 mm.
- Alimentation avec relais d'ouverture temporisé.
- Consommation :
 - 170 mA en appel,
 - 80 mA max. en conversation,
 - 15 mA en veille.

RoHS

DEEE

Certification CE

-20°C à +55°C



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0407000002	MHPT	MICRO HP POUR PLATINE TÉLÉPHONIQUE

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

DI GI Way®



SIMPLIFIEZ-VOUS L'OUVERTURE





Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



1] LES AUTOMATISMES DE PORTE

- **DWPS10** AUTOMATISME POUR PORTE SIMPLE P. 170
- **DWPD10** AUTOMATISME POUR PORTES DOUBLES P. 170

2] PRODUITS COMPLÉMENTAIRES ADAPTÉS AUX PERSONNES À MOBILITÉ RÉDUITE

- **DIGITAGLR** LECTEUR ET BADGE ACTIF MAINS LIBRES P. 172
- **BNONFCHOC** BOUTONS POUSSOIRS CHOC P. 173

3] ACCESSOIRES DIGIWAY

- **ENAPD** CONTACTEURS A CLÉS 3 ÉTATS FIXES P. 174
- **DWSE** EXTENSIONS D'AXE MOTORÉDUCTEUR P. 174
- **DWPCS** CÂBLE DE RACCORDEMENT MOTEURS P. 174
- **DWD1000/DWHR10002/DWSSS1** RADARS DE COMMANDE D'OUVERTURE P. 175

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.



AUTOMATISMES DE PORTES

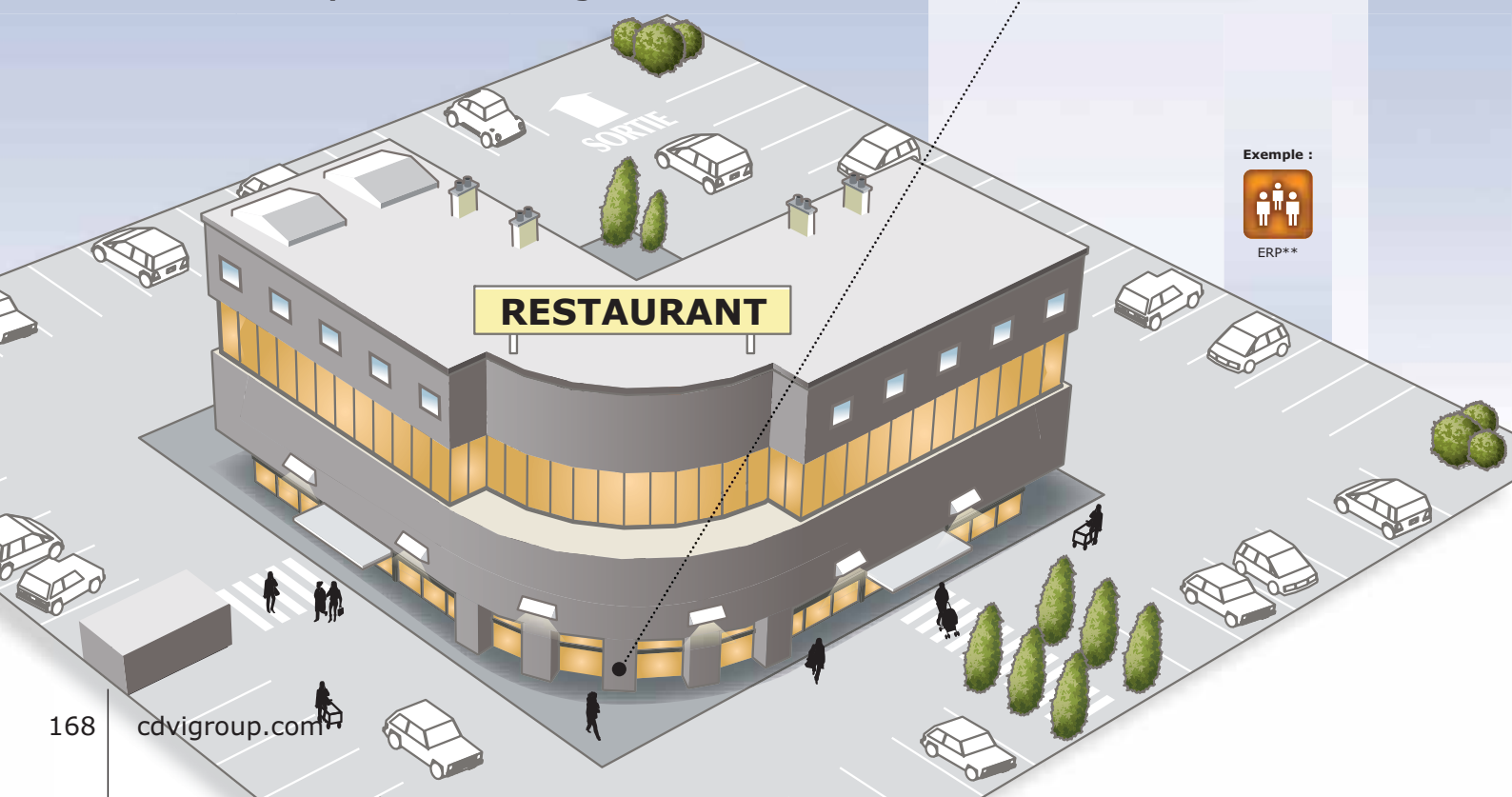
- Écran LCD pour programmation personnalisée.
- Connection possible sur centrale incendie.
- Sortie supplémentaire contact N/O de position de porte.
- Temporisation dynamique d'ouverture en fonction des fréquences de passages.
- Rapide : Ouverture/fermeture en 3 secondes.
- Jusqu'à 120 kg de poussée.
- Wind stop (Blocage au vent).
- Fonction Push & Go.
- Temporisation d'ouverture réglable.
- Signalisation lumineuse.
- Sélection jour/nuit.
- Modes de fonctionnement : Porte libre, Automatique, Toujours ouverte.
- Contrôle d'accès radio intégré (Télécommande radio offerte).
- Autoapprentissage total et permanent.
- Détection d'obstacles.
- Fonctionnalité automatique par commandes sans fils.
- Fonctionne en 230 V AC ou 16 V AC.
- Secouru par batterie intégrée.



Exemple :



ERP**





Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



AUTOMATISMES DE PORTE

► OPTIMISEZ LA CONFIGURATION DE VOTRE SITE EN ETAPES

I ► CŒUR DU SYSTÈME



Digiway est une gamme d'automatismes de porte. Ces produits peuvent être installés en mode autonome ou avec un système intégré (Ex : TERENA). Ils sont adaptables sur des portes existantes, tirantes ou poussantes, simples ou doubles, jusqu'à un poids maximum de 120 kg (selon modèle).

► P. 170

II ► ACCESSOIRES



CDVI propose des accessoires complémentaires aux systèmes Digiway (boutons poussoirs, radars,...) pour optimiser la configuration du site.

► P. 175

III ► COMPOSANTS DE LA PORTE



Verrouillage

CDVI dispose d'une large gamme de verrouillage permettant d'optimiser la sécurité de votre site (gâches, ventouses, bandeaux architecturaux, électro-serrures, motoverrou®).

► P. 212



MISE EN SITUATION

► EN MODE AUTONOME OU AVEC UN SYSTÈME INTÉGRÉ (EX : TERENA)



* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.



AUTOMATISMES DE PORTE

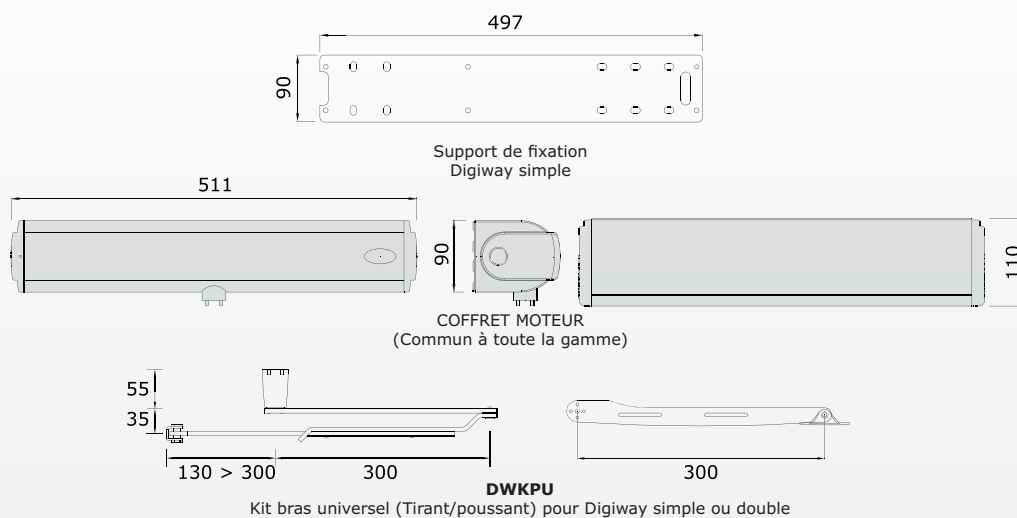
► DES SYSTÈMES ADAPTÉS À TOUTES VOS CONFIGURATIONS



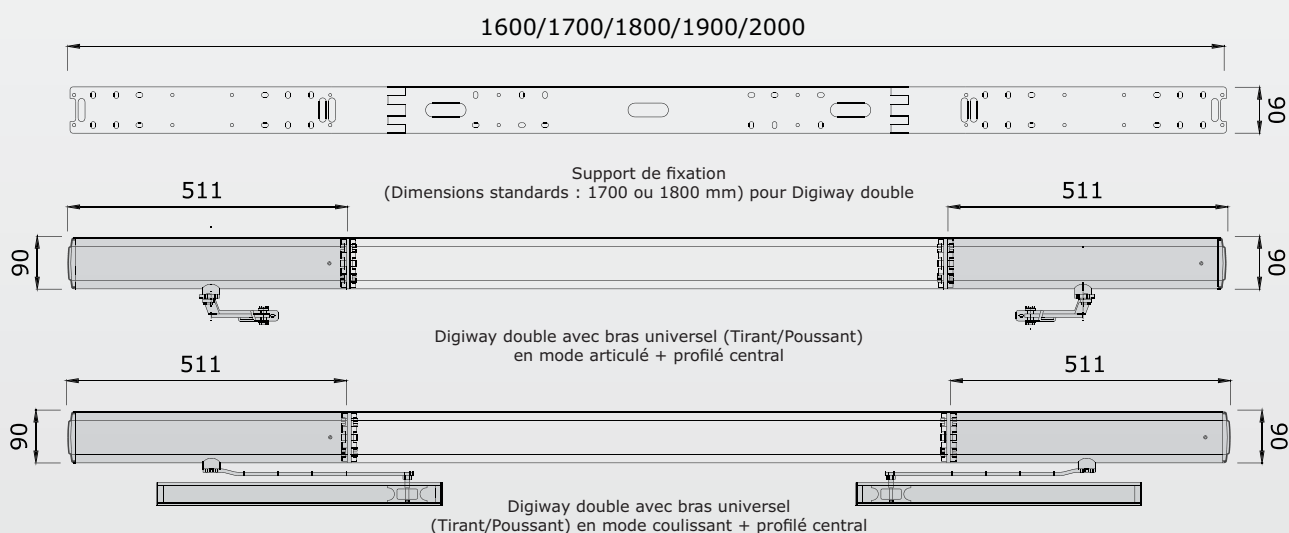
DWPS10 - DWPD10

Automatismes de porte

PORTE SIMPLE



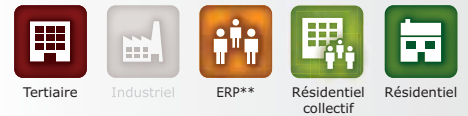
PORTE DOUBLE



*Les produits de la gamme Digiway
sont adaptés à la nouvelle réglementation
sur l'aide aux personnes à mobilité réduite.*

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

- **Bras universel (Tirant/Poussant).**
- **Interface multilingues par écran LCD.**
- **Connexion possible sur centrale incendie.**
- **Contact N/O de position de porte.**
- **Temporisation dynamique d'ouverture en fonction des fréquences de passages.**
- **Montage intérieur.**
- **Emetteur de programmation fourni.**
- **Pour portes existantes :**
 - Tirantes (bras coulissant) ou poussantes (bras articulé),
 - simples ou doubles (de droite ou de gauche),
 - avec verrouillage «rupture» ou «émission».
- **Kit portes doubles :**
 - Support de fixation de 1600***, 1700, 1800, 1900*** ou 2000 mm***,
 - Profil central,
 - Câble de raccordement DWPCS (Page 174).
- **Rapide :** Ouverture/fermeture en 3 secondes.
- **Pour porte de :** 120 Kg.
- **largeur maximum de la porte :** 1200 mm.
- **Wind stop (Blocage au vent).**
- **Fonction Push & Go.**
- **Temporisation à l'ouverture réglable.**
- **Signalisation lumineuse.**
- **Sélection jour/nuit.**
- **Modes :** Porte libre, Automatique, Toujours ouverte.
- **Contrôle d'accès intégré.**
- **Electronique par commande radio intégré 433 Mhz.**
- **Autoapprentissage total et permanent.**
- **Détection d'obstacles (cycles paramétrables).**
- **Fonctionnalités automatiques par commande sans fils.**
- **Batterie de secours intégrée :** 12 V DC 1,3 Ah.



Bras universel
(Tirant/Poussant)

- **Entrées :**
 - Photocellules de réouverture (N/C) et d'arrêt (N/C),
 - Blocage en position ouverte (N/O),
 - Porte libre (N/O),
 - Radars de nuit (N/O) et de jour (N/O),
 - Sélection jour / nuit (N/O),
 - Ouverture/fermeture (N/O).
- **Sorties :**
 - Alimentation des systèmes externes 13,5 V DC (500 mA),
 - Contact du système de verrouillage (C-N/O-N/C),
 - Alimentation de verrouillage 12V DC, Ampérage 1 A.
- **Gestion d'ouverture/fermeture de la porte par encodeur.**
- **Synchronisation d'une ou deux portes.**
- **Mode radar paramétrable.**
- **Coup de bélier.**
- **Temporisation système de verrouillage/Digiway.**
- **Mise-à-jour gratuite du programme.**
- **Poids du coffret moteur :** 5 kg.
- **Temporisation réglable à l'ouverture :** 3 à 90 sec.
- **Protocole de l'émetteur :** Code tournant Keeloq®.
- **Mémoire du récepteur :** 50 émetteurs.
- **Modulation du récepteur intégré :** AM.
- **Sensibilité du récepteur intégré :** -115 dBm.
- **Alimentation :** 230 V AC - 50 Hz ou 16 V AC.

FOURNIS



S2TR2641E4

Emetteur de programmeur radio 4 canaux + support mural



DEEE
Certification CE

IP40

-10°C à +55°C

Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0543000095	DWPS102U	AUTOMATISME BRAS UNIVERSEL PORTE SIMPLE - 230 V AC - 120 KG
F0543000126	DWPD102U17CD	AUTOMATISME BRAS UNIVERSEL PORTE DOUBLE 1700 MM - 230 V AC - 120 KG
F0543000127	DWPD102U18CD	AUTOMATISME BRAS UNIVERSEL PORTE DOUBLE 1800 MM - 230 V AC - 120 KG
F0543000110	DWPS106U	AUTOMATISME BRAS UNIVERSEL PORTE SIMPLE - 16 V AC - 120 KG
F0543000130	DWPD106U17CD	AUTOMATISME BRAS UNIVERSEL PORTE DOUBLE 1700 MM - 16 V AC - 120 KG
F0543000131	DWPD106U18CD	AUTOMATISME BRAS UNIVERSEL PORTE DOUBLE 1800 MM - 16 V AC - 120 KG
F0543000122	DWKPU	KIT BRAS UNIVERSEL
F0104000030	ER	ÉMETTEUR MÉTALLIQUE RADIO 4 CANAUX

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.
*** Sur demande.



ACCESSOIRES

► ADAPTÉS À LA RÉGLEMENTATION SUR L'AIDE AUX PERSONNES À MOBILITÉ RÉDUITE

DTRR1434R Lecteur longue portée avec cartes mains libres



DTRR1434R
lecteurs longue portée



Pile remplaçable
RESPECTE L'ENVIRONNEMENT



Cette gamme est adaptée
à la nouvelle réglementation sur l'aide
aux personnes à mobilité réduite.



DTXT5434
Cartes mains libres



CLIPDIGITAGLR



Tertiaire



Industriel



ERP***



Résidentiel
collectif



Résidentiel

DTRR1434R LECTEUR AUTONOME

- **Portée réglable :** Jusqu'à 15 m.
- **Lecture simultanée de 20 badges max.**
- **Fréquence :** 433,92 MHz.
- **Antenne intégrée.**
- **Signalisation lumineuse et sonore.**
- **Disponible en versions :**
 - Wiegand 26 bits (Réf : DTRR1434),
 - Bi-technologie Radio + Proximité ou Mifare®.

- Dimensions (L x l x P) : 90 x 60 x 22 mm.
- Sensibilité : -102dBm.
- Alimentation : 12-30 V DC.
- Consommation : 40 mA.

DTXT5434 CARTES ACTIVES

- **Fréquence :** 433,92 MHz.
- **Modulation :** FSK,
- **Pile CR2032 lithium remplaçable,**
- **Activation par capteur de mouvement :**
Versions DTXT5434M, DTXT5434MP
et DTXT5434MMI.
- **Bi-technologie :**
 - Radio/Proximité (DTXT5434P,
DTXT5434MP),
 - Radio/Mifare® (DTXT5434MI,
DTXT5434MMI).

- **Option :** Support CLIPDIGITAGLR.

- Dimensions : 86 x 54 x 7 mm,
- Poids : 28 g,
- Puissance effective : de 5 µW à 10 µW,
- Portée en espace libre : de 1 à 18 m,
- Longévité pile : jusqu'à 2 ans.

RoHS

DEEE

CE Certification CE

! Certification R&TTE

t -20°C à +70°C

FC Certification FCC CFR 47
part 15 compliance

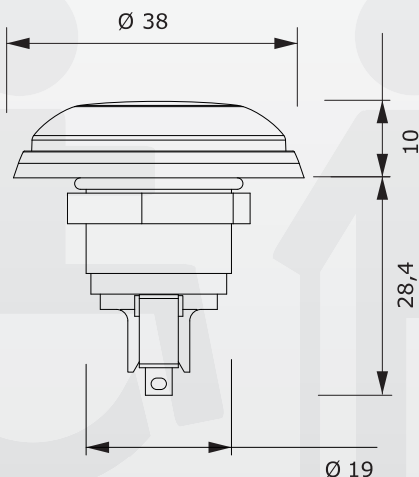
CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0103000104	DTRR1434R	LECTEUR LONGUE PORTÉE AUTONOME
F0103000105	DTXT5434M	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE AVEC CAPTEUR DE MOUVEMENT
F0103000106	DTXT5434	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE
F0103000110	DTXT5434MP	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE AVEC CAPTEUR DE MOUVEMENT + PROXIMITÉ 125 KHZ
F0103000112	DTXT5434P	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE + PROXIMITÉ 125 KHZ
F0103000111	DTXT5434MMI	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE AVEC CAPTEUR DE MOUVEMENT + MIFARE® 13,56 MHZ
F0103000113	DTXT5434MI	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE + MIFARE® 13,56 MHZ
F0103000108	CLIPDIGITAGLR	SUPPORT DE CARTE (VITRE) POUR CARTES DTXT5434

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

BNONFCHOC

Boutons poussoirs chocs

H.R.V.
HAUTE RÉSISTANCE
AU VANDALISME



**Cette gamme est adaptée
à la nouvelle réglementation sur l'aide
aux personnes à mobilité réduite.**



Tertiaire



Industriel



ERP***



Résidentiel
collectif



Résidentiel

- **Conception ergonomique à contact ultra-sensible.**
- **Montage facile sur support existant (simple perçage de 19 mm).**
- **Grande longévité.**
- **Mini-Switch haute qualité permet le passage de l'écrou sans démontage du switch.**
- **Applique avec buzzer et LED de signalisation.**
- **Disponible en version :**
 - encastrée avec plaque inox,
 - applique avec coffret inox (CBP).
- **Couleur : vert.**
- **Matière : alliage d'aluminium et inox.**
- **Bouton poussoir équipé d'un contacteur avec contacts en argent fin, homologué UL, CSA et SEMKO.**
- **Sorties cosses précâblées :**
 - BNONFCHOCCAB,
 - BPNONFCHOCCAB,
 - BPNONFCHOCCABHV.
- **Contact NO et NF avec commun séparé.**
- **Tension d'alimentation :**
 - 12 V AC/DC - 5 A AC/DC.



RoHS



DEEE



Certification CE



IP68



-40°C à +85°C



Test brouillard salin

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0701000116	BNONFCHOCCAB	BOUTON POUSSOIR NO/NF CHOC VERT + CÂBLES
F0701000118	BPNONFCHOCCAB	BOUTON POUSSOIR NO/NF CHOC + PLAQUE INOX + CÂBLES
F0701000115	BPNONFCHOCCABHV	BOUTON POUSSOIR NO/NF CHOC CÂBLES + PLAQUE INOX ET VOYANT
F0701000005	CBP	CADRE DE MISE EN APPLIQUE INOX POUR BPNONF

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



ACCESSOIRES

► LES ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES DE LA GAMME

ENAPD

Contacteur 3 états fixes



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

■ **Idéal pour déporter le bouton latéral du Digiway.**

■ Option : demi-cylindre européen.

■ Dimensions (L x l x P) :
71,6 x 71,6 x 47,5 mm.

RoHS

DEEE

CE

Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0536000029	ENAPD	CONTACTEUR 3 ÉTATS FIXES NO
F0536000009	CYLPR	DEMI-CYLINDRE EUROPÉEN - PANNETON RÉGLABLE

Extensions d'axe motoréducteur

DWSE



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Extensions de 30 et 50 mm.**
- **Adaptée pour tous les automatismes de portes Digiway avec bras coulissants ou articulés.**
- **Finition chromée.**

- Dimensions (H x Ø) :
- DWSE55 = 55 x 35 mm,
- DWSE30 = 35 x 30 mm.



DWSE30



DWSE

RoHS

DEEE

CE

Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0543000033	DWSE55	EXTENSION DE L'ARBRE MOTEUR POUR BRAS COULISSANT OU ARTICULÉ - 55 MM
F0543000123	DWSE30	EXTENSION DE L'ARBRE MOTEUR POUR BRAS COULISSANT OU ARTICULÉ - 30 MM

DWPCS

Câble de raccordement



■ **Cable série pour la connexion entre 2 Digiway ou un montage sur double portes.**

■ Longueur : 1700 mm.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS

DEEE

CE

Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0543000124	DWPCS	CÂBLE SÉRIE POUR LA CONNEXION ENTRE 2 DIGIWAY

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



ACCESSOIRES

► LES ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES DE LA GAMME

DWD1000 - DWHR10002 - DWSSS1

Radars infrarouges



Tertiaire



Industriel



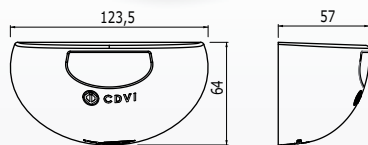
ERP**



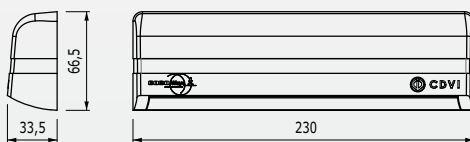
Résidentiel collectif



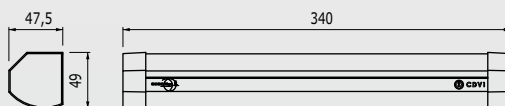
Résidentiel



[FIXATION SUR CHAMBRANLE]



[FIXATION SUR LA PORTE]



RoHS

IP54

-20°C à +60°C

DEEE

Certification CE

RoHS

-20°C à +60°C

DEEE

Certification CE

RoHS

-20°C à +60°C

DEEE

Certification CE

DWD1000

ACTIVATION DE PORTE LONGUE PORTÉE

■ **Mode de détection** : Micro-ondes.

■ **2 relais.**

■ **Matière** : ABS.

■ **Réglage de la profondeur de détection et de la sensibilité.**

■ Hauteur d'installation : 4 m max.

■ Poids : 120 gr.

■ Alimentation : 12/24 V AC/DC.

■ Consommations :

- 12 V AC = 0,5 VA, - 12 V DC = 50 mA,
- 24 V AC = 0,6 VA, - 24 V DC = 25 mA.

DWHR10002

ACTIVATION DE PORTE + SÉCURITÉ À LA FERMETURE

■ **Mode de détection** : infrarouge.

■ **2 relais.**

■ **Matière** : ABS.

■ **Réglage de la profondeur de détection et de la sensibilité.**

■ **Signalisation lumineuse.**

■ Hauteur d'installation : 2,7 m max.

■ Poids : 250 gr.

■ Alimentation : 12/24 V AC/DC.

■ Consommations :

- 12 V AC = 1,7 VA, - 12 V DC = 110 mA,
- 24 V AC = 2,1 VA, - 24 V DC = 60 mA.

DWSSS1

ACTIVATION DE PORTE + SÉCURITÉ À LA FERMETURE

■ **Mode de détection** : infrarouge.

■ **1 relais.**

■ **Matière** : ABS.

■ **Réglage de la profondeur de détection et de la sensibilité.**

■ **Signalisation lumineuse.**

■ Hauteur d'installation : 2,6 m max.

■ Poids : 300 gr.

■ Alimentation : 12/24 V AC/DC.

■ Consommations :

- 12 V AC = 1,1 VA, - 12 V DC = 60 mA,
- 24 V AC = 1,6 VA, - 24 V DC = 35 mA.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0543000050	DWD1000	RADAR DE DÉTECTION LONGUE PORTÉE
F0543000051	DWHR10002	RADAR DE DÉTECTION [FIXATION SUR CHAMBRANLE]
F0543000052	DWSSS1	RADAR DE DÉTECTION [FIXATION SUR LA PORTE]

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



SYSTÈMES RADIO & INFRAROUGES



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



1] ÉMETTEURS RADIO 433MHZ P. 178

2] SYSTÈMES DE CONTRÔLE D'ACCÈS RADIO AUTONOMES 433MHZ

- CENTRALES RADIO AUTONOMES MULTI-UTILISATEURS P. 184
- RÉCEPTEURS RADIO AUTONOMES P. 188
- RÉCEPTEURS DE PUISSANCE ON/OFF P. 196
- ÉMETTEURS/RÉCEPTEURS RAIL DIN - CODE TOURNANT KEELOQ® P. 198

3] SYSTÈMES RADIO POUR STORES, VOLETS ET RIDEAUX MÉTALLIQUES P. 200

4] ACCESSOIRES RADIO P. 203

5] CELLULES INFRAROUGES P. 204

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recepteur du Public.

GUIDE DE CHOIX ÉMETTEURS COMPATIBLES AVEC TOUTE LA GAMME ERONE

► FRÉQUENCE 433 MHZ

	ÉMETTEURS RADIO						
	S2TR2641E1	S2TR2641E2	S2TR2641E4	SEDK2641A4	SEDK2641A4M	SEDK2641A4T	SETR2641AM1
Caractéristiques générales							
Encodage	Keeloq®	Keeloq®	Keeloq®	Keeloq®	Keeloq®	Keeloq®	Keeloq®
Fréquence (MHZ)	433,92	433,92	433,92	433,92	433,92	433,92	433,92
Nombre de bouton (Canaux)	1	2	4	6	6	6	1
Dimensions L x l x P (en mm)	83 x 48 x 16	83 x 48 x 16	83 x 48 x 16	145 x 78 x 32	145 x 78 x 32	145 x 78 x 32	60 x 36 x 16
Modulation	AM/ASK	AM/ASK	AM/ASK	AM/ASK	AM/ASK	AM/ASK	AM/ASK
Portée en champs libre (en m)	Jusqu'à 250	Jusqu'à 250	Jusqu'à 250	Jusqu'à 700	Jusqu'à 700	Jusqu'à 700	Jusqu'à 200
Puissance effective d'émission	100 à 200 µW	100 à 200 µW	100 à 200 µW	6 mW	6 mW	6 mW	100 à 150 µW
Bi-technologie (Radio + prox.)	-	-	-	-	-	-	-
Numéro de série individuel	-	-	-	-	-	-	-
Pile	L1028	L1028	L1028	CR123A	CR123A	CR123A	2 x CR2016
Caractéristiques électriques							
Alimentation	12 V	12 V	12 V	3 V	3 V	3 V	6 V
Environnement préconisé							
							
	Page 180	Page 180	Page 180	Page 180	Page 180	Page 180	Page 181

Nous consulter pour les codes fixes ou multi-standards et les fréquences 27 et 868 Mhz.



S2TR2641E1
S2TR2641E1H



S2TR2641E2
S2TR2641E2H



S2TR2641E4



SEDK2641A4
SEDK2641A4M
SEDK2641A4T



SETR2641AM1

TERMINOLOGIE DE LA RADIO

Radio-fréquence

La radio-fréquence 433 MHz est utilisée pour tous les produits de la gamme ERONE. C'est une fréquence moyenne appelée FM (Fréquence Moyenne) qui permet de transmettre de 100 m à 1 km.

Modulation (d'amplitude)

La modulation d'amplitude est une technique utilisée pour moduler un signal afin d'optimiser sa transmission.

Elle consiste en la multiplication du signal à moduler par un signal de fréquence plus élevée. Les produits ERONE bénéficient d'un mode de modulation d'amplitude analogique (AM) et numérique (ASK).

Encodage

Les produits ERONE se distinguent par 3 types d'encodage correspondants à 3 niveaux de sécurité (classés par ordre décroissant) :

- Code tournant Keeloq®.
- Code fixe Multistandard (2¹⁰, 3⁹, 2¹⁴).
- Code fixe 3⁹ (19683 combinaisons).

Relais monostable

Relais activant un contact lors d'une impulsion et bénéficiant d'une temporisation réglable avant de revenir à son état initial.

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recepteur du Public.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel

**ERONE®**
THE SMART LIVING**COMPATIBLES AVEC TOUTE LA GAMME ERONE**

SETR2641AM2	FKTHS2641E1	SENSRAD	ER	ERP	ERV	TSW2641E1	SETR2641TM	SETMC1C9V
Keeloq®	Keeloq®	Keeloq®	Keeloq®	Keeloq®	Keeloq®	Keeloq®	Keeloq®	Keeloq®
433,92	433,92	433, 92	433, 92	433, 92	433, 92	433, 92	433,92	433,92
2	-	-	4	4	4	1	4	1
60 x 36 x 16	60 x 90 x 27	90 x 60 x 25	70 x 40 x 13	70 x 40 x 13	70 x 40 x 13	66,5 x 82 x 66	80 x 80 x 15	45 x 28 x 6
AM/ASK	AM/ASK	AM/ASK	AM/ASK	AM/ASK	AM/ASK	AM/ASK	AM/ASK	AM/ASK
Jusqu'à 200	Jusqu'à 400	Jusqu'à 400	Jusqu'à 200	Jusqu'à 200	Jusqu'à 200	Jusqu'à 800	Jusqu'à 200	Jusqu'à 1000
100 à 150 µW	1 mW	1 mW	100 à 150 µW	100 à 150 µW	100 à 150 µW	3 mW	100 à 200 µW	10 mW
-	-	-	-	Proximité	Mifare®	-	-	-
-	-	-	-	Oui	-	-	-	-
2 x CR2016	CR123A	CR123A	CR2032	CR2032	CR2032	-	CR2032	6LR61
6 V	3 V	3 V	3 V	3 V	3 V	230 V AC	3 V	9 V
Page 181	Page 181	Page 182	Page 182	Page 182	Page 182	Page 183	Page 183	Page 183

SYSTÈMES
RADIO - INFRAROUGESSETR2641AM2R
SETR2641AM2C
SETR2641AM2B
SETR2641AM2N

FKTHS2641E1



SENSRAD

ER
ERP
ERV

TSW2641E1



SETR2641TM



SETMC1C9V

Relais bistable

Relais ayant 2 états logiques stables 0 et 1. Le passage d'un état à un autre ne peut s'opérer qu'à la suite d'une activation du relais.

Mode séquentiel

Mode permettant d'activer consécutivement plusieurs relais (monostable et/ou bistable).

Mémorisation de l'auto-apprentissage

Un simple bouton sur le récepteur permet d'enregistrer et de mémoriser les télécommandes.

E.R.P.

Puissance effective d'émission d'une télécommande radio.

Récepteur superhétérodyne

un récepteur superhétérodyne est un récepteur conçu sur le principe du mélange de fréquences, ou hétérodynage, pour convertir le signal reçu en une fréquence intermédiaire plus basse qu'il est plus facile d'utiliser que la fréquence reçue en direct.

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.



TÉLÉCOMMANDES 433 MHZ AM - CODE TOURNANT KEELOQ®

► DESIGNS ET TECHNOLOGIES ADAPTÉS À TOUTES LES CONFIGURATIONS

S2TR2641E1

Télécommande radio 1, 2 ou 4 canaux



- **Fréquence** : 433,92 MHz.
- **Portée** : Jusqu'à 250 m (En champs libre).



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- Dimensions (L x l x H) : 83 x 48 x 16 mm.
- Existe en Proximité 125 KHz ou Mifare® 13,56 MHz (sur demande).
- Encodage : Code tournant Keeloq®.
- Modulation : AM/ASK.
- Puissance effective d'émission (E.R.P.) : 100 à 120 µW.
- Canaux :
 - S2TR2641E1 = 1 canal,
 - S2TR2641E2 = 2 canaux,
 - S2TR2641E4 = 4 canaux.
- Alimentation : 12 V (Pile L1028).



RoHS

DEEE

IP55

CE Certification CE

FC Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0204000041	S2TR2641E1	ÉMETTEUR RADIO 433 MHZ - 1 CANAL
F0204000017	S2TR2641E2	ÉMETTEUR RADIO 433 MHZ 2 CANAUX
F0204000018	S2TR2641E4	ÉMETTEUR RADIO 433 MHZ 4 CANAUX
F1014000017	SESMT03	SUPPORT GRIS CLAIR POUR ÉMETTEUR RADIO
C3201P0002	L1028	PILE ALCALINE L1028 12V

Digicode® «Radio» - 6 canaux

SEDK2641A4



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Digicode® «radio» sans fil.**
- **Fréquence** : 433,92 Mhz.
- **Idéal pour les ouverture de porte automatique en mode séquentiel.**
- **6 canaux qui permettent de contrôler 6 relais ou 6 récepteurs radios.**
- **Disponible en versions :**
 - SEDK2641A4 = Standard,
 - SEDK2641A4M = Multi-utilisateurs,
 - SEDK2641A4T = standard + contact anti-arrachement .

- Dimensions (L x l x P) : 145 x 78 x 32 mm.
- Encodage : Code tournant Keeloq®.
- Modulation : AM/ASK.
- Puissance effective d'émission (E.R.P.) : 6mW.
- Portée : Jusqu'à 700 m (champs libre).
- Mémoire : 22 codes utilisateurs + 1 code maître.
- Alimentation : 3 V (Pile CR123A - Lithium).



RoHS

FC Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

IP30

CE Certification CE

DEEE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1002000011	SEDK2641A4	CLAVIER RADIO 433 MHZ - 6 CANAUX
F1002000012	SEDK2641A4M	CLAVIER RADIO 433 MHZ MULTI-UTILISATEURS - 6 CANAUX
F1002000013	SEDK2641A4T	CLAVIER RADIO 433 MHZ AVEC CONTACT ANTI-ARRACHEMENT - 6 CANAUX

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

► DESIGNS ET TECHNOLOGIES ADAPTÉS À TOUTES LES CONFIGURATIONS

SETR2641AM

Mini-Émetteurs radio 1 ou 2 canaux



- **Fréquence** : 433,92 MHz.
- **Portée** : Jusqu'à 250 m (En champs libre).
- Dimensions (L x l x H) :
 - SETR2641AM1 = 61 x 36 x 13 mm,
 - SETR2641AM2 = 61 x 36 x 16 mm.
- Modulation : AM/ASK.
- Encodage : Code tournant Keeloq®.
- 2 canaux (à l'exception de SETR2641AM1 = 1 canal).
- Couleurs :
 - A) Blanc = SETR2641AM1,
 - B) Gris/Bleu = SETR2641AM2B,
 - C) Gris/gris foncé = SETR2641AM2N,
 - D) Gris/Rouge foncé = SETR2641AM2C,
 - E) Gris/Rouge = SETR2641AM2R.
- Alimentation : 6 V (2 piles CR2016 - Lithium).



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS



Certification CE



DEEE



Test vibrations



IP55



Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1002000002	SETR2641AM1	MINI-ÉMETTEUR RADIO 433 MHZ - 1 CANAL
F0103000067	SETR2641AM2B	MINI-ÉMETTEUR RADIO 433 MHZ - GRIS/BLEU - 2 CANAUX
F1002000003	SETR2641AM2N	MINI-ÉMETTEUR RADIO 433 MHZ - GRIS/GRIS FONCÉ - 2 CANAUX
F1002000005	SETR2641AM2C	MINI-ÉMETTEUR RADIO 433 MHZ - GRIS/ROUGE FONCÉ - 2 CANAUX
F1002000004	SETR2641AM2R	MINI-ÉMETTEUR RADIO 433 MHZ - GRIS/ROUGE - 2 CANAUX
C3201P0009	CR2016	PILE LITHIUM CR2016

Émetteurs radio infrarouge - 1 canal

FKTHS2641E1



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Un simple passage de la main déclenche la communication radio.**
- **Zone d'activation** : entre 3 et 14 cm.
- **Émetteur sans contact.**
- **Montage simple** : pas de câblage (fonctionne avec pile 3 V).
- **Fréquence** : 433,92 Mhz.
- **1 relais.**

- Dimensions (L x l x P) : 60 x 90 x 27 mm.
- Encodage : Code tournant Keeloq®.
- Modulation : AM/ASK.
- Puissance effective d'émission (E.R.P.) : 1 mW.
- Portée : 200 à 400 m (champs libre).
- Poids : 93 gr.
- Alimentation : 3 V (Pile CR123A - Lithium).



RoHS



DEEE



Certification FCC CFR 47 part 15 compliance



-20°C à +80°C



IP55



Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1002000026	FKTHS2641E1	ÉMETTEUR RADIO INFRAROUGE 433 MHZ- 1 CANAL (ACTIVATION DE 3 À 14 CM)

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



TÉLÉCOMMANDES 433 MHZ AM - CODE TOURNANT KEELOQ®

► DESIGNS ET TECHNOLOGIES ADAPTÉS À TOUTES LES CONFIGURATIONS

SENSRAD

Émetteur radio sensitif - 1 canal



- **Un simple contact déclenche la communication radio.**
- **Montage simple :** pas de câblage (fonctionne avec pile 3 V).
- **Signalisation sonore.**
- **Fréquence :** 433,92 MHz.
- **Portée :** jusqu'à 150 m.

- Dimensions (L x l x H) : 90 x 60 x 25 mm.
- Modulation : AM/ASK.
- Encodage : Code tournant Keeloq®.
- Puissance effective d'émission (E.R.P.) : 1 mW.
- 1 canal.
- Alimentation : 3 V (Pile CR123A).



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS

DEEE

IP55

Certification CE

Test vibrations

Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F010500009	SENSRAD	TOUCHE SENSITIVE RADIO 433 MHZ SANS FIL - 1 CANAL
C3201P0011	CR123A	PILE 3V LITHIUM A123

Télécommandes métal radio - 4 canaux

ER



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

■ Bi-technologie :

- Radio + proximité (ERP),
- Radio + Mifare® (ERV).

■ Fréquences :

- Radio = 433,92 Mhz (ER - ERP - ERV),
- Proximité = 125 KHz (ERP),
- Mifare® = 13,56 Mhz (ERV).

■ Émetteur 4 canaux.

■ Portée : Jusqu'à 250 m (En champs libre).

- Dimensions (L x l x P) : 72 x 42 x 13 mm.
- Modulation : AM/ASK.
- Encodage : Code tournant Keeloq®.
- Puissance effective d'émission (E.R.P.) : 100 à 150 µW.
- Poids : 12 gr.
- Consommation : 15 mA.
- Alimentation : 3 V (Pile CR2032).



RoHS

DEEE

-10°C à +55°C



Certification FCC CFR 47 part 15 compliance



Certification R&TTE



Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0104000030	ER	ÉMETTEUR MÉTALLIQUE RADIO 4 CANAUX
F0104000031	ERP	ÉMETTEUR DOUBLE TECHNOLOGIE RADIO 4 CANAUX + PROXIMITÉ 125 KHZ
F0104000032	ERV	ÉMETTEUR DOUBLE TECHNOLOGIE RADIO 4 CANAUX + MIFARE® 13,56 MHZ
C3201P0001	CR2032	PILE LITHIUM 3V CR2032

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



TÉLÉCOMMANDES 433 MHZ AM - CODE TOURNANT KEELOQ®

► DESIGNS ET TECHNOLOGIES ADAPTÉS À TOUTES LES CONFIGURATIONS

TSW2641E1 Émetteur mural extérieur radio - 1 canal



- **Idéal pour extérieur.**
- **Fréquence : 433,92 MHz.**
- **Portée : Jusqu'à 800 m (En champs libre).**

- Dimensions (L x l x H) : 66,5 x 82 x 66 mm.
- Modulation : AM/ASK.
- Encodage : Code tournant Keeloq®.
- Puissance effective d'émission (E.R.P.) : 3 mW.
- 1 canal.
- Alimentation : 230 V AC /50 Hz.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS



DEEE



Certification CE



IP65



Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1002000010	TSW2641E1	ÉMETTEUR MURAL EXTÉRIEUR RADIO 433 MHZ 230 V AC - 1 CANAL

Télécommande murale sans fil - 4 canaux

SETR2641TM



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Idéal pour stores et auvents.**
- **Fréquence : 433,92 MHz.**
- **Portée : Jusqu'à 200 m (En champs libre).**

- Dimensions (L x l x H) : 80 x 80 x 25 mm.
- Modulation : AM/ASK.
- Encodage : Code tournant Keeloq®.
- Puissance effective d'émission (E.R.P.) : 100 à 200 µW.
- 4 canaux.
- Alimentation : 3 V (1 pile CR2032).



RoHS



Certification CE



DEEE



Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1002000028	SETR2641TM	ÉMETTEUR MURAL RADIO 433 MHZ - 4 CANAUX
C3201P0001	CR2032	PILE LITHIUM 3V CR2032

SETMC1C9V Module radio - 1 canal



- **Permet de transformer un contact filaire en système radio.**
- **Fréquence : 433,92 MHz.**
- **1 canal.**
- **Portée : Jusqu'à 1000 m (En champs libre).**

- Dimensions (L x l x H) : 45 x 28 x 6 mm (Câble pile = 200 mm).
- Modulation : AM/ASK.
- Encodage : Code tournant Keeloq®.
- Puissance effective d'émission (E.R.P.) : 10 mW.
- Alimentation : 9 V (Pile 6LR61).
- Consommation : 17 mA.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS



DEEE



-20°C à +80°C



Certification CE



IP65



Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1002000024	SETMC1C9V	MODULE RADIO 433 MHZ 1 CANAL 9V

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recepteur du Public.



CENTRALES RADIO AUTONOMES MULTI-UTILISATEURS

- **SEL2641R433K8P Compatible avec tous les émetteurs ERONE® (Page 178).**
- **Fréquence : 433 Mhz.**
- **Jusqu'à 800 utilisateurs***.**
- **Idéal pour les accès communs : parkings, garages, ...**
- **Logiciel de gestion***.**
- **Code tournant Keeloq®.**
- **Modulation : ASK.**

*** Selon modèle.

	CENTRALES	
	SEL2641R433K8P	SEL2641R433TW
Caractéristiques générales		
Fréquence (MHz)	433,92	433,92
Bouton de télécommande en mémoire	800	21
Mémorisation de l'auto-apprentissage	Oui avec émetteur Maître	Oui
Encodage	Code Tournant Keeloq®	Code Tournant Keeloq®
Modulation	ASK	ASK
Logiciel (plateforme Windows XP et VISTA)	Oui	-
Mémoire de sauvegarde	Oui	-
Relais	2	2
Bi-directionnel	-	Oui
Temporisation	Oui	1 sec - 10 h
Pose	Applique	Applique
Caractéristiques mécaniques		
Dimensions L x l x P (En mm)	180 x 140 x 68	120 x 60 x 25
Indice de protection (IP)	30	30
Caractéristiques électriques		
Puissance charge résistive (Watt)	24 VA	24 VA
Alimentation AC (Volts)	12 - 24 V	12 - 24 V
Alimentation DC (Volts)	12 - 24 V	12 - 24 V
Environnement préconisé		
	    	    
	Page 186	Page 187

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.



CENTRALES RADIO AUTONOMES MULTI-UTILISATEURS

► OPTIMISEZ LA GESTION DE VOS SITES EN 3 ÉTAPES

I ► CENTRALE



SEL2641R433K8P

Centrale de gestion pour 800 utilisateurs (Logiciel fourni).

► P. 186



SEL2641R433TW

Centrale bi-directionnelle gérant jusqu'à 20 boutons de télécommandes.

► P. 187

II ► MODULES COMPLÉMENTAIRES



Émetteurs radios

Une large gamme d'émetteurs répondants à tous les types de configurations de site.

► P. 178

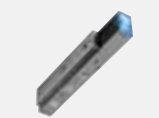


Accessoires radios

Pour optimiser votre système, CDVI met à disposition des accessoires radios spécifiques adaptés à tous les types de configuration.

► P. 203

III ► COMPOSANTS DE LA PORTE



Verrouillage

Une gamme de verrouillage permettant d'optimiser la sécurité de votre site sur-mesure (gâches, ventouses, bandeaux architecturaux, électro-serrures, motoverrous).

► P. 212



Accessoires d'installation

Pour optimiser l'installation de ces produits, CDVI propose des accessoires d'installations pour optimiser la sécurité de vos sites.

► P. 290


ERONE
THE SMART LIVING

CENTRALES RADIO AUTONOMES MULTI-UTILISATEURS

► FIABILISEZ VOS ACCÈS

SEL2641R433K8P
Centrale 800 utilisateurs


Tertiaire



Industriel



ERP**


Résidentiel
collectif


Résidentiel

■ **Fréquence** : 433,92 MHz.

■ **2 relais.**

■ **Centrale autonome multi-utilisateurs pour entrées communes** : parkings, garages, ...

■ **800 utilisateurs.**

■ **2 niveaux de sécurité** : Administrateur et utilisateur standard.

■ **Version disponible avec logiciel compatible Windows XP et Vista.**

■ **Temporisation réglable.**

■ Dimensions (L x l x H) : 180 x 140 x 68 mm.

■ Encodage: Keeloq® code tournant.

■ Modulation : ASK.

■ Alimentation : 12/24 V AC/DC.

RoHS

IP30

-10°C à +55°C

Certification CE

DEEE



SEL2641KITP8 KIT DE SERVICE

- Mémoire de sauvegarde,
- Câble spécial récepteur avec RJ45,
- Câble spécial émetteur/récepteur avec sonde,
- Câble RS232 pour récepteur (Connexion PC),
- Logiciel,
- Interface RS232/USB,
- CD Driver USB
- Dimensions (L x l x H) : 325 x 260 x 75 mm

SEL2641MEMB MÉMOIRES AUXILIAIRES

- Indice de protection : IP2X.
- Capacités : 800 utilisateurs,
- Dimensions (L x l x H) : 48 x 28,5 x 10 mm

SEA433 ANTENNE AUXILIAIRE

- Antennes radio avec équerre en "L" pour fixation murale.
- Fréquence : 433 MHz, GSM double bande,
- Câble : RG58 / RG174,
- Capacité de transmission : 50 Ohm.

OPTIONS

Alimentation préconisée



ARD12

Accessoires



SESMT03

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0204000030	SEL2641R433K8P	CENTRALE RADIO 433 MHZ - 800 UTILISATEURS + LOGICIEL
F0204000034	SEL2641MEMB	MÉMOIRE DE SAUVEGARDE 800 UTILISATEURS
F0204000037	SEL2641KITP8	KIT DE SERVICE POUR CENTRALE RADIO 433 MHZ - 800 UTILISATEURS
F0103000029	SEA433	ANTENNE RADIO 433 MHZ - 3500 MM
F1002000027	S2TR2641E2M	ÉMETTEUR MAÎTRE RADIO 433 MHZ - 2 CANAUX
F1014000017	SESMT03	SUPPORT GRIS CLAIR MURAL POUR ÉMETTEUR RADIO
C3201P0002	L1028	PILE ALCALINE L1028 12V

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Receptant du Public.

SEL2641R433TW

Récepteur bi-directionnel

SEL2641R433-TW



S2TR2641TW



SEA433

■ Antennes radio avec équerre en "L" pour fixation murale.

- Fréquences : 433 MHz, GSM double bande,
- Câble : RG58 / RG174,
- Capacité du transmission : 50 Ohm.

OPTION



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Activation d'une action par l'émetteur et retour du récepteur pour confirmer cette action (changement d'état de la LED).**
- **Idéal pour activer un système d'alarme à distance.**
- **Fréquence : 433,92 MHz.**
- **Gère jusqu'à 20 boutons de télécommandes.**
- **2 relais 24 VA.**
- **Temporisation réglable : 1 seconde à 10 heures.**
- **1 télécommande fournie.**
- Dimensions (L x l x P) :
 - S2TR2641TW = 83 x 48 x 16 mm,
 - SEL2641R433-TW = 121 x 48 x 16 mm.
- Encodage : Code tournant Keeloq®.
- Modulation : ASK.
- Portée : 40 à 70 m (champs libre).
- Alimentation : 12/24 V AC/DC.

RoHS

DEEE

IP30

CE Certification CE

Alimentation préconisée



ARD12

Accessoires



SESMT0303

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1002000021	S2TR2641TW	ÉMETTEUR RADIO BI-DIRECTIONNEL 433 MHZ - 2 CANAUX
F1001000055	SEL2641R433TW	CENTRALE RADIO BI-DIRECTIONNEL 433 MHZ - 2 RELAIS
F1001000056	SEK2641TW	KIT CENTRALE + ÉMETTEUR RADIO BI-DIRECTIONNEL 433 MHZ
F1014000016	SESMT0303	SUPPORT GRIS ANTHRACITE MURAL POUR ÉMETTEUR RADIO

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Receptant du Public.

GUIDE DE CHOIX COMPATIBLES AVEC TOUS LES ÉMETTEURS ERONE®

► RÉCEPTEURS RADIO AUTONOMES

	RÉCEPTEURS RADIO					
	SEL2641R433NN	SEL2641R433NNV	SEL2641R433I	SEL2641R433IP	SEL2641R433SQR	SEL2641R433C4P
Caractéristiques générales						
Fréquence (MHz)	433,92		433,92		433,92	433,92
Bouton de télécommande en mémoire	85		85		85	85
Mémorisation de l'auto-apprentissage	Oui		Oui		Oui	
Encodage	Code tournant Keeloq®		Code tournant Keeloq®		Code tournant K.	Code tournant K.
Modulation	AM/ASK		AM/ASK		AM/ASK	AM/ASK
Relais Monostable	-		2	-	-	-
Relais Monostable ou Bistable	1		-	2	2	4
Mode séquentiel (activation consécutive des relais)	-		-		Oui	-
Temporisation	-		-	Oui	-	-
Puissance relais (VA)	500		24		24	3500
Caractéristiques mécaniques						
Dimensions L x l x P (En mm)	50 x 32 x 20		105 x 45 x 28		105 x 45 x 28	140 x 115 x 53
Indice de protection (IP)	20		30		30	44
Caractéristiques électriques						
Alimentation AC (Volts)	12/24	230	12/24		12/24	12/24
Alimentation DC (Volts)	12/24	-	12/24		12/24	12/24
Environnement préconisé						
	    	    	    	    	    	    
	Page 192	Page 192	Page 193	Page 193	Page 193	Page 194

Nous consulter pour les codes fixes ou multi-standards et les fréquences 27 et 868 Mhz.

Nous consulter pour les codes fixes ou multi-standards et les fréquences 27 et 868 Mhz.



SEL2641R433NNV
SEL2641R433NN



SEL2641R433I
SEL2641R433IP

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

TERMINOLOGIE DE LA RADIO

Radio-fréquence

La radio-fréquence 433 MHz est utilisée pour tous les produits de la gamme ERONE. C'est une fréquence moyenne appelée FM (Fréquence Moyenne) qui permet de transmettre de 100 m à 1 km.

Modulation (d'amplitude)

La modulation d'amplitude est une technique utilisée pour moduler un signal afin d'optimiser sa transmission.

Elle consiste en la multiplication du signal à moduler par un signal de fréquence plus élevée. Les produits ERONE bénéficient d'un mode de modulation d'amplitude analogique (AM) et numérique (ASK).

Encodage

Les produits ERONE se distinguent par 3 types d'encodage correspondants à 3 niveaux de sécurité (classés par ordre décroissant) :

- Code tournant Keeloq®,
- Code fixe Multistandard (2¹⁰, 3⁹, 2¹⁴),
- Code fixe 3⁹ (19683 combinaisons).

Relais monostable

Relais activant un contact lors d'une impulsion et bénéficiant d'une temporisation réglable avant de revenir à son état initial.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel

ERONE®
THE SMART LIVING

COMPATIBLES AVEC TOUS LES ÉMETTEURS ERONE®

SEL2641R433C4V	SEL2641R433C4R	SEL2641R433C2P	SEL2641R433C2V	SEL2641R433Z1	SEL2641R433Z2	SEL2641R433Z4	SEL2641R433C4	SEL2641R433V4
		433,92			433,92		433,92	
		85			85		255	
		Oui			Oui		Oui	
		Code tournant Keeloq®			Code tournant Keeloq®		Code tournant Keeloq®	
		AM/ASK			AM/ASK		AM/ASK	
		-			-		-	
4		2		1	2	4	4	
		-			-		-	
-		Oui			-		-	
		3500			24		24	
		140 x 115 x 53			80 x 80 x 50		140 x 115 x 53	
		44			65		44	
230	230	12/24	230		12/24		12/24	230
-	-	12/24	-		12/24		12/24	-
Page 194	Page 194	Page 194	Page 194	Page 195	Page 195	Page 195	Page 195	Page 195



SEL2641R433SQR

SEL2641R433C2P
SEL2641R433C2V
SEL2641R433C4P
SEL2641R433C4V
SEL2641R433C4RSEL2641R433Z1
SEL2641R433Z2
SEL2641R433Z4SEL2641R433C4
SEL2641R433V4**Relais bistable**

Relais ayant 2 états logiques stables 0 et 1. Le passage d'un état à un autre ne peut s'opérer qu'à la suite d'une activation du relais.

Mode séquentiel

Mode permettant d'activer consécutivement plusieurs relais (monostable et/ou bistable).

Mémorisation de l'auto-apprentissage

Un simple bouton sur le récepteur permet d'enregistrer et de mémoriser les télécommandes.

E.R.P.

Puissance effective d'émission d'une télécommande radio.

Récepteur superhétérodyne

un récepteur superhétérodyne est un récepteur conçu sur le principe du mélange de fréquences, ou hétérodynage, pour convertir le signal reçu en une fréquence intermédiaire plus basse qu'il est plus facile d'utiliser que la fréquence reçue en direct.

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Receptant du Public.



DES RÉCEPTEURS RADIO AUTONOMES ADAPTÉS À VOS BESOINS

- Compatible avec tous les émetteurs ERONE® (Page 178).
- Fréquence : 433,92 MHz.
- Modulation : ASK.
- De 1 à 6 relais***.
- Jusqu'à 255 boutons de télécommandes***.
- Coffret métal ou polycarbonate***.
- Compact***.
- Pose applique.
- Code tournant Keeloq®.
- Alimentation : 230 V AC ou 12/24 V DC.

*** Selon modèle.



Exemple :



Résidentiel

I ► RÉCEPTEUR RADIO



Récepteurs radio :

- De 1 à 4 relais,
- Jusqu'à 255 utilisateurs,
- Code tournant Keeloq®.

► P. 192

II ► MODULES COMPLÉMENTAIRES



Émetteurs radio

Une large gamme d'émetteurs répondants à tous les types de configurations de site.

► P. 178

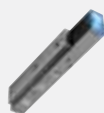


Accessoires radio

Pour optimiser votre système, CDVI met à disposition des accessoires radios spécifiques adaptés à tous les types de configuration.

► P. 203

III ► COMPOSANTS DE LA PORTE



Verrouillage

Une gamme de verrouillage permettant d'optimiser la sécurité de votre site sur-mesure (gâches, ventouses, bandeaux architecturaux, électro-serrures, motoverrous).

► P. 212



Accessoires d'installation

Pour optimiser l'installation de ces produits, CDVI propose des accessoires d'installations pour optimiser la sécurité de vos sites.

► P. 290


RÉCEPTEURS RADIO AUTONOMES - CODE TOURNANT KEELOQ®

► FIABILISEZ VOS ACCÈS

SEL2641R433NNV
Récepteur «Nano» 230 V AC - 1 Relais


- **Fréquence : 433,92 Mhz.**
- **Récepteur compact pour la gestion d'une charge résistive : 500 W max.**
- **1 relais monostable avec temporisation réglable ou bistable.**
- **Boîtier polycarbonate.**



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS



DEEE



Certification CE

Accessoire


SEA433

- Dimensions (L x l x P) : 50 x 32 x 20 mm.
- Encodage : Code tournant Keeloq®.
- Modulation : AM/ASK.
- Mémoire : 85 boutons d'émetteurs.
- Alimentation : 230 V AC - 50 Hz.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1001000013	SEL2641R433NNV	NANO RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ 230 V AC - 1 RELAIS
F0103000029	SEA433	ANTENNE RADIO 433 MHZ - 3500 MM

Récepteur «Nano» 12/24 V AC/DC- 1 Relais
SEL2641R433NN


Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS



DEEE



Certification CE

Alimentation préconisée


ARD12

- **Fréquence : 433,92 Mhz.**
- **Récepteur compact.**
- **1 relais 24 VA.**
- **Boîtier polycarbonate.**

- Dimensions (L x l x P) : 50 x 32 x 20 mm.
- Encodage : Code tournant Keeloq®.
- Modulation : AM/ASK.
- Mémoire : 85 boutons d'émetteurs.
- Alimentation : 12/24 V AC/DC.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1001000014	SEL2641R433NN	NANO RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ 12/24 V AC/DC - 1 RELAIS
F0103000029	SEA433	ANTENNE RADIO 433 MHZ - 3500 MM

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Receptant du Public.



RÉCEPTEURS RADIO AUTONOMES- CODE TOURNANT KEELOQ®

► FIABILISEZ VOS ACCÈS

SEL2641R433I

Récepteurs standard - 2 Relais



- **Fréquence : 433,92 Mhz.**
- **2 relais 24 VA.**
- **Mémorisation de l'auto-apprentissage.**
- **Boîtier polycarbonate.**
- **Relais Monostable (version - I)**
- **Relais Monostable avec temporisation réglable ou bistable (versions - IP),**
- **Temporisation programmable de 1 sec. à 10 heures.**



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



RoHS



IP30



DEEE



CE

Certification CE

- Dimensions (L x l x P) : 105 x 45 x 28 mm.
- Encodage : Code tournant Keeloq®.
- Modulation : AM/ASK.
- Mémoire :
 - SEL2641R433-I = 85 boutons d'émetteurs,
 - SEL2641R433-IP = 85 boutons d'émetteurs,
 - SEL2641R433-IP5 = 500 boutons d'émetteurs.
- Alimentation : 12/24 V AC/DC.

Alimentation préconisée



ARD12

Accessoire



SEA433

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1001000001	SEL2641R433I	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ - 2 RELAIS - 85 UTILISATEURS
F0130000077	SEL2641R433IP	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ - 2 RELAIS - 85 UTILISATEURS
F0103000029	SEA433	ANTENNE RADIO 433 MHZ - 3500 MM

Récepteur avec sorties séquentielles - 2 Relais

SEL2641R433SQR



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Fréquence : 433,92 Mhz.**
- **Permet l'ouverture consécutive de 2 accès avec temporisation réglable entre les 2 ouvertures (ex : portail + garage).**
- **2 relais 24 VA.**

- Dimensions (L x l x P) : 105 x 45 x 28 mm.
- 3 modes d'utilisations des relais "RR" et "RV" :
 - Mode monostable avec temporisation réglable ou bistable du relais "RV",
 - Mode monostable avec temporisation réglable du relais "RR",
 - Mode séquentiel : Activation consécutive des relais "RR" et "RV" (temporisation réglable).
- Encodage : Code tournant Keeloq®.
- Modulation : AM/ASK.
- Temporisation entre les relais : 00 à 30 secondes.
- Mémoire : 85 boutons d'émetteurs.
- Alimentation : 12/24 V DC.



RoHS



IP30



DEEE



CE

Certification CE

Alimentation préconisée



ARD12

Accessoire



SEA433

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1001000005	SEL2641R433SQR	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ AVEC SORTIES SÉQUENTIELLES - 2 RELAIS
F0103000029	SEA433	ANTENNE RADIO 433 MHZ - 3500 MM

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recepteur du Public.



RÉCEPTEURS RADIO AUTONOMES - CODE TOURNANT KEELOQ®

► FIABILISEZ VOS ACCÈS

SEL2641R433C

Récepteurs 2 ou 4 Relais



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel



SEA433

■ Antennes radio avec équerre en "L" pour fixation murale.

- Fréquences : 433 MHz, GSM double bande,
- Câble : RG58 / RG174,
- Capacité de transmission : 50 Ohm.

OPTION

■ **Fréquence** : 433,92 Mhz.

■ **Boîtier métal compact.**

■ **Relais :**

- Version «C2P» = 2 x 24 V,
- Version «C2V» = 2 x 16 A /230 V AC,
- Version «C4P» = 4 x 24 V.
- Version «C4V» = 4 x 16 A /230 V AC.
- Version «C4R» = 4 x 16 A /230 V AC.

■ **Mémorisation de l'auto-apprentissage.**

■ **Versions 2 relais :**

Sortie relais monostable avec temporisation réglable.

■ **Versions 4 relais :**

- Fonctionnement des relais en mode monostable avec temporisation réglable, en mode bistable ou en mode "opération décalée" avec une temporisation programmable de 1 sec. à 16 h.
- Sélection du 4^{ème} relais en mode monostable avec temporisation réglable ou bistable par cavalier.
- Le modèle "C4R" a une entrée supplémentaire pour 4 boutons poussoirs externes qui permettent d'activer ou désactiver les relais.

■ Dimensions (L x l x P) : 140 x 115 x 53 mm.

■ Encodage : Code tournant Keeloq®.

■ Modulation : AM/ASK.

■ Mémoire : 85 boutons d'émetteurs.

■ Alimentation :

- Versions "C2P" et "C4P" = 12/24 V AC/DC,
- Versions "C2V", "C4V" et "C4R" = 230 V AC.

RoHS

DEEE

IP44

CE Certification CE

Alimentation préconisée



ARD12

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1001000006	SEL2641R433C2P	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ 12/24 V AC/DC - 2 RELAIS
F1001000007	SEL2641R433C2V	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ 230 V AC - 2 RELAIS
F1001000008	SEL2641R433C4P	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ 12/24 V AC/DC - 4 RELAIS
F1001000009	SEL2641R433C4V	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ 230 V AC - 4 RELAIS
F1001000010	SEL2641R433C4R	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ 230 V AC - 4 RELAIS + 1 ENTRÉE 4 BOUTONS POUSSOIRS
F0103000029	SEA433	ANTENNE RADIO 433 MHZ - 3500 MM

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recepteur du Public.

ERONE® RÉCEPTEURS RADIO AUTONOMES - CODE TOURNANT KEELOQ®

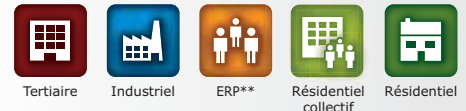
► FIABILISEZ VOS ACCÈS

SEL2641R433Z

Mini-Récepteurs - 1, 2 ou 4 Relais



- **Fréquence : 433,92 Mhz.**
- **1, 2 ou 4 relais 24 VA.**
- **Mémorisation de l'auto-apprentissage.**
- **Boîtier polycarbonate.**
- **Relais Monostable avec temporisation réglable ou bistable.**
- Dimensions (L x l x P) : 80 x 80 x 50 mm.
- Encodage : Code tournant Keeloq®.
- Modulation : AM/ASK.
- Mémoire : 85 boutons d'émetteurs.
- Alimentation : 12/24 V AC/DC.



Alimentation préconisée



ARD12

Accessoire

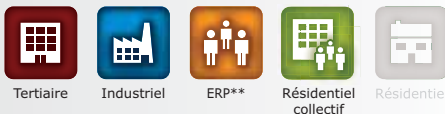


SEA433

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0204000027	SEL2641R433Z1	MINI-RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ - 1 RELAIS
F0204000026	SEL2641R433Z2	MINI-RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ - 2 RELAIS
F0204000015	SEL2641R433Z4	MINI-RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ - 4 RELAIS
F0103000029	SEA433	ANTENNE RADIO 433 MHZ - 3500 MM

Récepteurs universels - 4 Relais

SEL2641R433



- **Fréquence : 433,92 Mhz.**
- **4 relais 24 VA.**
- **Mémorisation de l'auto-apprentissage.**
- **Boîtier métal.**
- **Relais monostable avec temporisation réglable ou bistable ,**
- **Temporisation programmable de 1 sec. à 21 heures.**
- Dimensions (L x l x P) : 140 x 115 x 53 mm.
- Encodage : Code tournant Keeloq®.
- Modulation : AM/ASK.
- Mémoire : 255 boutons d'émetteurs.
- Alimentation :
 - SEL2641R433C4 = 12/24 V AC/DC,
 - SEL2641R433V4 = 230 V AC - 50 Hz.



Alimentation préconisée



ARD12

Accessoire



SEA433

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1001000011	SEL2641R433C4	RÉCEPTEUR UNIVERSEL 12/24 V AC/DC - 4 RELAIS
F1001000012	SEL2641R433V4	RÉCEPTEUR UNIVERSEL 230 V AC - 4 RELAIS
F0103000029	SEA433	ANTENNE RADIO 433 MHZ - 3500 MM

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



RÉCEPTEURS DE PUISSANCE «ON/OFF» ADAPTÉS POUR VOTRE ÉCLAIRAGE

- Compatible avec tous les émetteurs ERONE® (Page 178).
- Récepteurs de puissance "ON/OFF".
- Fréquence : 433,92 Mhz.
- Code tournant Keeloq®.
- Charge résistive de 500 W à 2000 W***.
- Mémorise jusqu'à 85 boutons de télécommande***.
- Alimentation : 230 V AC - 50 Hz.
- Avec temporisation***.
- Boitier ABS.



Exemple :



Résidentiel



* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.
*** Selon modèle.



RÉCEPTEUR DE PUISSANCE RADIOS «ON/OFF»

► OPTIMISEZ LA GESTION DE VOS AUTOMATISMES EN 3 ÉTAPES

SEL2641R433P5

Récepteurs de puissance «ON/OFF» - 500 W



- Récepteurs de puissance «ON/OFF» pour charge résistive de 500 W.
- Mémorisation de l'auto-apprentissage.
- Mode bistable.

- Dimensions (L x l x P) :
 - SEL2641R433-P5 = 85 x 80 x 50 mm,
 - SEL2641R433-RMS = 25 x 41 x 154 mm.
- Fréquence : 433,92 Mhz.
- Encodage : Code tournant Keeloq®.
- Modulation : AM/ASK.
- Sortie avec charge résistive :
 - SEL2641R433P5 = 230 V AC - 400/500 W.
 - SEL2641R433RMS = 230 V AC - 200 W.
- Mémoire : 85 boutons de télécommande.
- Alimentation : 230 V AC - 50Hz.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

Accessoire



SEA433

RoHS

DEEE

IP65

CE Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1001000028	SEL2641R433P5	RÉCEPTEUR DE PUISSANCE 500 W
F0103000029	SEA433	ANTENNE RADIO 433 MHZ - 3500 MM

Récepteurs de puissance «ON/OFF» - 2000 W

SEL2641R433PTP



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- Récepteurs de puissance «ON/OFF» pour charge résistive de 2000 W.
- Idéal pour les commandes d'éclairage.
- Mémorisation de l'auto-apprentissage.
- Réglage de la temporisation par dipswitch : de 10 secondes à 16 heures.

- Dimensions (L x l x P) : 140 x 115 x 53 mm.
- Fréquence : 433,92 Mhz.
- Encodage : Code tournant Keeloq®.
- Modulation : AM/ASK.
- Sortie : 230 V AC - 2000 W.
- Mémoire : 85 boutons de télécommande.
- Mémorisation des boutons de télécommande à distance : SEL2641R433PTP.
- Alimentation : 230 V AC - 50Hz.



Accessoire



SEA433

RoHS

IP44

DEEE

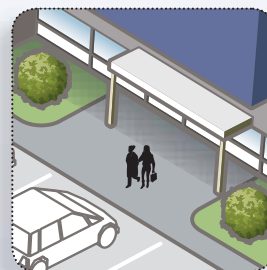
CE Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1001000027	SEL2641R433PTP	RÉCEPTEUR DE PUISSANCE 2000 W - MÉMORISATION A DISTANCE
F0103000029	SEA433	ANTENNE RADIO 433 MHZ - 3500 MM



ÉMETTEUR ET RÉCEPTEUR RAIL DIN 433 MHZ - CODE TOURNANT KEELOQ®

- **Fréquence** : 433 MHZ.
- **Modulation** : ASK.
- **Émetteur et récepteur RAIL DIN.**
- **Encodage** : code tournant Keeloq®.
- **Boîtier ABS.**
- **Portée de l'émetteur** : 400 m (champs libre).
- **Récepteur** : 4 relais 16 A.
- **Récepteur compatible avec tous les émetteurs 433 MHZ de la gamme ERONE®.**



Exemple :



Industriel



ÉMETTEUR ET RÉCEPTEUR RAIL DIN - CODE TOURNANT KEELOQ®

► OPTIMISEZ LA GESTION DE VOS SITES

SETMC433BD Émetteur RAIL DIN - 4 canaux



- **Émetteur radio RAIL DIN.**
- **Fréquence : 433,92 Mhz.**
- **Encodage :**
code tournant Keeloq®.
- **Portée jusqu'à 400 m en champs libre.**
- **Compatible avec tous les récepteurs de la gamme ERONE 433,92 Mhz.**
- **Support RAIL DIN 2 modules.**

- Dimensions (L x l x P) : 60 x 90 x 30 mm.
- Modulation : AM/ASK.
- Boîtier ABS.
- 4 canaux pour contact NO qui génèrent la transmission.
- Alimentation : 12 V DC.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS

DEEE

CE Certification CE

Alimentations préconisées



ARD12



BS60

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F100200014	SETMC433BD	ÉMETTEUR RADIO 433 MHZ RAIL DIN - 4 CANAUX

Récepteur RAIL DIN - 4 relais 16A

SEL2641R433BD4



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Récepteur radio RAIL DIN.**
- **Fréquence : 433,92 Mhz.**
- **Encodage :** code tournant Keeloq®.
- **4 relais 16 A.**
- **Mode d'utilisation par dipswitch :**
- Monostable,
- Bistable.
- **Compatible avec tous les émetteurs de la gamme ERONE® 433,92 Mhz.**
- **Sortie pour bouton externe d'activation d'un relais.**
- **Support RAIL DIN 8 modules.**

- Dimensions (L x l x P) : 85 x 70 x 50 mm.
- Modulation : AM/ASK.
- Mémoire : 85 boutons de télécommande.
- Alimentation : 12/24 V AC/DC.

RoHS

DEEE

CE Certification CE

Alimentations préconisées



ARD12



BS60

Accessoire



SEA433



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F100100016	SEL2641R433BD4	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ RAIL DIN - 4 CANAUX
F010300029	SEA433	ANTENNE RADIO 433 MHZ - 3500 MM

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Receptant du Public.



GAMME DE SYSTÈMES RADIO POUR STORES, VOILETS ET RIDEAUX MÉTALLIQUES

- Compatible avec tous les émetteurs ERONE® (Page 178).
- Fréquence : 433 Mhz.
- Code tournant Keeloq®.
- Charge résistive de 400 à 750 W***.
- Pour moteurs asynchrones.
- Alimentation : 230 V AC - 50 Hz.
- Coffret ABS ou métal***.

*Nous consulter pour les codes
fixes ou multi-standards
et les fréquences
27 et 868 Mhz.*

	SYSTÈMES RADIO POUR STORES, VOILETS ET RIDEAUX MÉTALLIQUES		
	SEL2641R433RM	SEL2641R433P4	SEL2641R433P7E
Caractéristiques générales			
Récepteur	Superhétérodyne	Superhétérodyne	Superhétérodyne
Fréquence (MHz)	433,92	433,92	433,92
Moteurs	1 x 230 V AC / 400 W	1 x 230 V AC / 400 W	1 x 230 V AC / 750 W
Encodage	Code Tournant Keeloq®	Code Tournant Keeloq®	Code Tournant Keeloq®
Modulation	AM/ASK	AM/ASK	AM/ASK
Temporisation	Oui	Oui	Oui
Pose	applique	applique	applique
Mémorisation à distance des badges	-	SEL2641R433P4P	
Caractéristiques mécaniques			
Dimensions L x l x P (En mm)	25 x 51 x 154	140 x 115 x 53	140 x 115 x 53
Indice de protection (IP)	44	44	44
Caractéristiques électriques			
Alimentation AC (Volts)	230 V AC	230 V AC	230 V AC
Alimentation DC (Volts)	-	-	-
Environnement préconisé			
	    	    	    
	Page 201	Page 201	Page 202

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

*** Selon modèle.

SEL2641R433RM

Système pour stores et volets - 400 W



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS

DEEE

Certification CE

Certification R&TTE

-20°C à +55°C

Certification FCC CFR 47 part 15 compliance

IP44

Accessoires



SETR2641TM



SEAN01

■ Pour stores et volets roulants.

■ Motoréducteurs :

Asynchrone 230 V AC - 400W.

■ Fréquence : 433,92 MHz.

■ Auto-apprentissage.

■ Options :

- Anémomètre (Réf : SEAN01),
- Interrupteur radio (Réf : SETR2641TM).

■ Dimensions : 25 x 51 x 154 mm

■ Encodage : Code tournant Keeloq®.

■ Mémoire : 85 boutons de télécommande.

■ Alimentation : 230 Vac / 50 Hz.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1001000065	SEL2641R433RM	SYSTÈME RADIO 433 MHZ POUR STORES ET VOLETS - 400 W
F1002000028	SETR2641TM	ÉMETTEUR MURAL RADIO 433 MHZ - 4 CANAUX
F0206000006	SEAN01	ANÉMOMETRE 4 AIMANTS

Système pour rideau métallique 400/750 W

SEL2641R433P



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

■ Idéal pour un rideau métallique.

■ Pour moteur asynchrone 230 V AC.

■ Temporisation ajustable par dip-switchs.

■ 4 modes : Automatique, Semi-automatique, détection d'obstacle, utilisation simultanée des différents modes.

■ Dimensions (L x l x P) : 140 x 115 x 53 mm.

■ Fréquence : 433,92 Mhz.

■ Encodage : Code tournant Keeloq®.

■ Modulation : AM/ASK.

■ Moteurs : Asynchrone 230 V AC - 400/750 W.

■ Mémoire : 85 boutons de télécommande.

■ Mémorisation des boutons de télécommande à distance : SEL2641R433P4P et SEL2641R433P7P.

■ Alimentation : 230 V AC - 50Hz.



Accessoire



SEA433

RoHS

DEEE

IP44

Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1001000030	SEL2641R433P4	SYSTÈME RADIO 433 MHZ POUR MOTEUR 400 W
F1001000031	SEL2641R433P4P	SYSTÈME RADIO 433 MHZ POUR MOTEUR 400 W - MÉMORISATION À DISTANCE
F1001000032	SEL2641R433P7	SYSTÈME RADIO 433 MHZ POUR MOTEUR 750 W
F0103000029	SEA433	ANTENNE RADIO 433 MHZ - 3500 MM

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.



SYSTÈMES RADIO POUR STORES, VOLETS ET RIDEAUX MÉTALLIQUES

► FIABILISEZ VOS ACCÈS

SEL2641R433P7E

Système pour rideau métallique 750 W



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel



SEA433

■ **Antennes radio avec équerre en "L" pour fixation murale.**

- Fréquences : 433 MHz, GSM double bande,
- Câble : RG58 / RG174,
- Capacité de transmission : 50 Ohm.

OPTION

- **Idéal pour un rideau métallique.**
- **Pour moteur asynchrone 230 V AC.**
- **Entrée NF pour cellules infrarouges.**
- **Temporisation ajustable par dip-switchs.**
- **Modes d'utilisation :**
 - Automatique,
 - Semi-automatique,
 - Détection d'obstacle,
 - Utilisation simultanée des 3 modes.
- **Commandes additionnelles "ouverture/arrêt/fermeture" pour gestion du moteur sur un clavier externe.**

- Dimensions (L x l x P) : 159 x 118 x 77 mm.
- Fréquence : 433 Mhz.
- Encodage : Code tournant Keeloq®.
- Modulation : AM/ASK.
- Moteurs : Asynchrone 230 V AC - 750 W.
- Mémoire : 85 boutons de télécommande.
- Alimentation : 230 V AC - 50Hz.



DEEE



IP65



Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1001000034	SEL2641R433P7E	SYSTÈME RADIO 433 MHZ POUR MOTEUR 750 W - CLAVIER DE COMMANDE
F0103000029	SEA433	ANTENNE RADIO 433 MHZ - 3500 MM

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



ACCESSOIRES DE LA GAMME RADIO

► FIABILISEZ VOS ACCÈS

Répéteur Radio

SERMSR4T4



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

- **Fréquence** : 433 Mhz.
- **Encodage** : Code tournant Keeloq®.
- Dimensions (L x l x P) : 105 x 59 x 85 mm.
- Modulation : ASK.
- Sensibilité du récepteur : -112 dBm.
- Puissance effective : 3 mW.
- Mémoire : 40 télécommandes.
- Alimentation : 230 V AC - 50 Hz.



RoHS

CE Certification CE

DEEE

IP40

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1001000053	SER2641R4T4	RÉPÉTEUR RADIO - CODE TOURNANT KEELOQ®

SEA

Antennes radios prérégées



- **Antennes radio avec équerre en "L" pour fixation murale.**
- **Câble de 600 ou 2500 mm.**
- Fréquences : 433 MHz.
- Câble : RG58 / RG174,
- Capacité du transmission : 50 Ohm.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

RoHS

DEEE

CE Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0103000029	SEA433	ANTENNE RADIO 433 MHZ - 3500 MM
F1014000005	SEA433L	ANTENNE RADIO 433 MHZ - 600 MM

Support de télécommande

SESMT0



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

SESMT03



SESMT0303



RoHS

DEEE

CE Certification CE

- **Support pour télécommande.**
- **Couleur** : gris anthracite ou gris clair.
- Dimensions (L x l x H) : 94 x 52 x 21,5 mm.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1014000016	SESMT0303	SUPPORT GRIS ANTHRACITE MURAL POUR ÉMETTEUR RADIO
F1014000017	SESMT03	SUPPORT GRIS CLAIR MURAL POUR ÉMETTEUR RADIO

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

GUIDE DE CHOIX

► CELLULES INFRAROUGES

	CELLULES INFRAROUGES			
	SEF2405	SEF2410	SEF2420	CI10M
Caractéristiques générales				
Type de cellule infrarouge	Plat	Plat	Réglable	HRV
Portée (En mètres)	5	10	20	10
Optique	Fixe	Fixe	Réglable	Fixe
Standard/Synchronisée/Encodée	-	-	-	-
Matière	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate	Alliage d'aluminium
Caractéristiques mécaniques				
Dimensions L x l x P (En mm)	90 x 60 x 22	90 x 60 x 22	90 x 60 x 60	98,5 x 68,5 x 68,5
Indice de protection	55	55	55	55
Caractéristiques électriques				
Alimentation AC/DC	12 / 24 V	12 / 24 V	12 / 24 V	12 / 24 V
Conso. Émetteur 12 V AC/DC (En mA)	15	45	45	45
Conso. Récepteur 12 V AC/DC (En mA)	16	34	34	34
Conso. Émetteur 24 V AC/DC (En mA)	35	42	42	42
Conso. Récepteur 24V AC/DC (En mA)	27	34	34	34
Environnement préconisé				
	    	    	    	    
	Page 209	Page 209	Page 209	Page 210

(1) Synchronisée = Alimentées en 12 ou 24 V AC, la synchronisation permet le fonctionnement simultané de 2 x 2 cellules infrarouges, sans interférence entre elles.

(2) Encodée = Alimentées 12 ou 24 V AC/DC, la codification permet le fonctionnement simultané de 4 x 2 cellules infrarouges, sans interférence entre elles.



SEF2405



SEF2410



SEF2420



CI10M



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel

**CELLULES INFRAROUGES**

CI20M	SEFM2405	SEFM2410	SEFM2420	SEFMC2410	SEFMC2420
HRV	Mini-cellule	Mini-cellule	Mini-cellule	Mini-cellule	Mini-cellule
20	5	10	20	10	20
Réglable	Réglable	Réglable	Réglable	Réglable	Réglable
-	-	Synchronisée ⁽¹⁾	Synchronisée ⁽¹⁾	Encodée ⁽²⁾	Encodée ⁽²⁾
Alliage d'aluminium	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate
98,5 x 68,5 x 68,5	105 x 33 x 35	105 x 33 x 35	105 x 33 x 35	105 x 33 x 35	105 x 33 x 35
55	55	55	55	55	55
12 / 24 V	12 / 24 V	12 / 24 V	12 / 24 V	12 / 24 V	12 / 24 V
45	27	27	27	27	27
34	50	50	50	50	50
42	27	27	27	27	27
34	50	50	50	50	50
    	    	    	    	    	    
Page 210	Page 211	Page 211	Page 211	Page 211	Page 211

SYSTEMES
RADIOS - INFRAROUGES

CI20M



SEFM2405



SEFM2410



SEFM2420



SEFMC2410



SEFMC2420

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.



UNE LARGE GAMME DE CELLULES INFRAROUGES

■ **Cellules infrarouges :**

- Plates***,
- Réglables***,
- Haute résistance au Vandalisme***,
- Mini***.

■ **Jusqu'à 20 m.**

■ **Polycarbonate ou alliage d'aluminium***.**

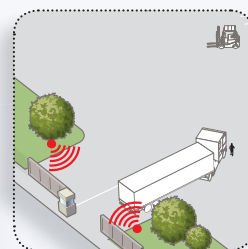
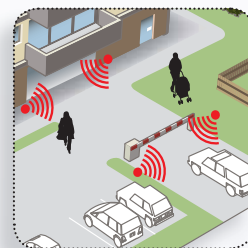
■ **Pose applique.**

■ **IP55.**

■ **Input voltage :**

12 V à 24 V AC/DC.

*** Selon modèle.



Exemple :



Résidentiel

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel

ERONE®
THE SMART LIVING

UNE LARGE GAMME DE CELLULES INFRAROUGES

► OPTIMISEZ LA CONFIGURATION DE VOTRE SITE EN 3 ÉTAPES

I



Une large gamme de cellules infrarouges plates, réglables, HRV ou de taille réduite, adaptées pour optimiser tous vos accès.

► P. 209

II

► ALIMENTATIONS



Pour alimenter vos cellules infrarouges, CDVI met à disposition des alimentations adaptées à tous les types de configuration.

► P. 268

III

► COMPOSANTS DE LA PORTE

**Verrouillage**

Une gamme de verrouillage permettant d'optimiser la sécurité de votre site sur-mesure (gâches, ventouses, bandeaux architecturaux, électro-serrures, motoverrous).

► P. 212

**Accessoires d'installation**

Une gamme complète d'accessoires d'installations pour optimiser la sécurité de vos sites (boutons poussoirs, flexibles, ...).

► P. 290

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



UNE INSTALLATION SIMPLE ET PERSONNALISABLE

► DES CELLULES INFRAROUGES ADAPTÉES À VOS ACCÈS

I

CELLULES INFRAROUGES



LES CELLULES INFRAROUGES

- Plates,
- Ajustables,
- Haute résistance au Vandalisme,
- Mini cellules infrarouges.

II

ALIMENTATIONS



ARD12

ALIMENTATION

III

COMPOSANTS DE LA PORTE

Ventouse



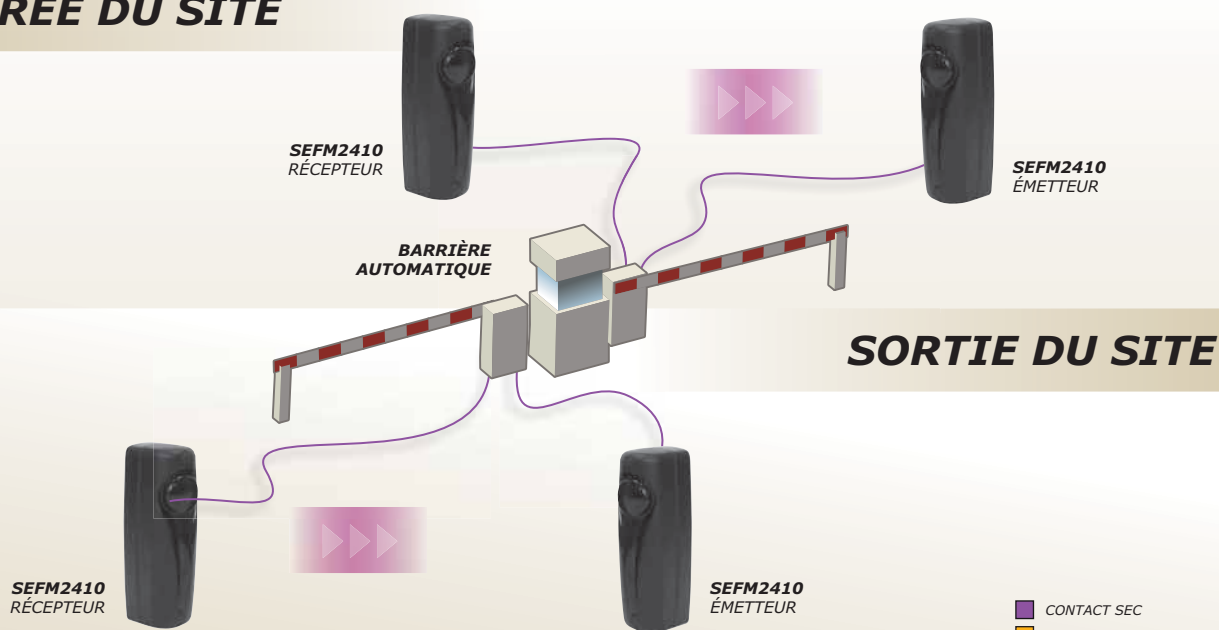
Bouton poussoir de sortie



EXEMPLE D'INSTALLATION

► MISE EN SITUATION : MINI-CELLULES INFRAROUGES ENCODÉES (SEFM2410)

ENTRÉE DU SITE



SEF2405 - SEF2410

Cellules infrarouges plates - Jusqu'à 10 m

SEF2405 - SEF2410
ÉMETTEUR



SEF2405 - SEF2410
RÉCEPTEUR



- **Faible encombrement.**
- **Optiques fixes.**
- **Conformité UNI8612 ET EN12978.**
- **Portées dans toutes les conditions (pluie, brouillard, poussière) :**
SEF2405 = 5 m et SEF2410 = 10 m.

- Dimensions (L x l x P) : 90 x 60 x 22 mm.
- Contacts : 1 NO / 1 NF.
- Matière : polycarbonate.
- Tension d'alimentation : 12/24 V AC/DC.
- Consommation en 12 V AC/DC :
 - Récepteur SEF2405 = 16 mA,
 - Émetteur SEF2405 = 15 mA,
 - Récepteur SEF2410 = 34 mA,
 - Émetteur SEF2410 = 45 mA.
- Consommation en 24 V AC/DC :
 - Récepteur SEF2405 = 27 mA,
 - Émetteur SEF2405 = 35 mA,
 - Récepteur SEF2410 = 34 mA,
 - Émetteur SEF2410 = 42 mA.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS

DEEE

IP55

Certification CE

-25°C à +70°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0103000095	SEF2405	CELLULES INFRAROUGES PLATES 5 M
F0103000096	SEF2410	CELLULES INFRAROUGES PLATES 10 M

Cellules infrarouges réglables - 20 m

SEF2420



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Optiques réglables.**
- **Conformité UNI8612 ET EN12978.**
- **Portées dans toutes les conditions (pluie, brouillard, poussière) : 20 m.**

- Dimensions (L x l x P) : 90 x 60 x 60 mm.
- Contacts : 1 NO / 1 NF.
- Matière : polycarbonate.
- Tension d'alimentation : 12/24 V AC/DC.
- Consommation en 12 V AC/DC :
 - Récepteur = 34 mA,
 - Émetteur = 45 mA.
- Consommation en 24 V AC/DC :
 - Récepteur = 34 mA,
 - Émetteur = 42 mA.



ÉMETTEUR



RÉCEPTEUR

RoHS

DEEE

IP55

Certification CE

-10°C à +55°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0103000097	SEF2420	CELLULES INFRAROUGES 20 M

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



CELLULES INFRAROUGES - HRV

► OPTIMISEZ VOS ACCÈS

CI10M - CI20M

Cellules infrarouges HRV - Jusqu'à 20 m



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



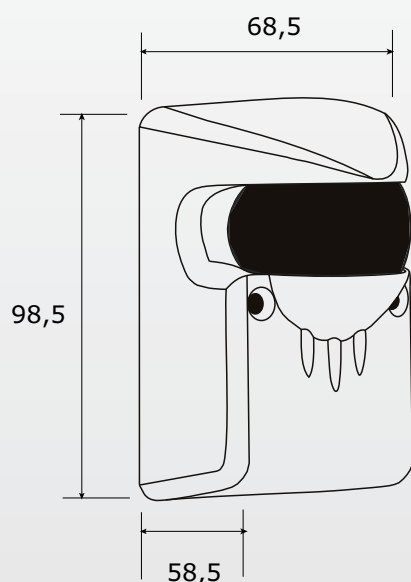
Résidentiel



CI20M
ÉMETTEUR



CI20M
RÉCEPTEUR



- **Coque** : Alliage d'aluminium.
- **Optiques fixes ou réglables.**
- **Réglage de la portée facilité par des cellules sur rotules.**
- **Portée** :
 - CI10M = 10 m,
 - CI20M = 20 m.
- **Couleur** : Gris.
- **Fixation** : Vis Diax®.
- **Conformité UNI8612 et EN12978.**
- **Contacts de sortie NO/NF.**

- Dimensions (L x l x P) : 98,5 x 68,5 x 58,5 mm.
- Double relayage avec 2 charges en séries.
- Pouvoir de coupure DC : 24 W / 48 V.
- Pouvoir de coupure AC : 60 VA / 48 V.
- Alimentation : 12/24 V AC/DC.
- Consommation à 12 V AC/DC :
 - Récepteur = 34 mA,
 - Émetteur = 45 mA.
- Consommation à 24 V AC/DC :
 - Récepteur = 34 mA,
 - Émetteur = 42 mA.

RoHS



DEEE



IP55



Certification CE



-25°C à +55°C



Test brouillard salin

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0103000058	CI10M	CELLULES INFRAROUGES GRISES HRV 10 M
F0103000059	CI20M	CELLULES INFRAROUGES GRISES HRV 20 M

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

SEFM

Mini-cellules infrarouges - Jusqu'à 20 m



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



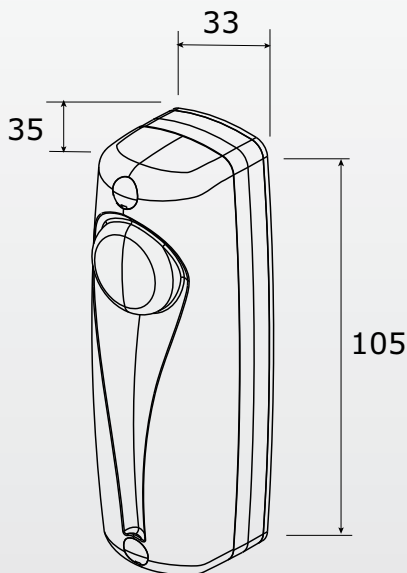
Résidentiel



ÉMETTEUR



RÉCEPTEUR



■ **Faible encombrement.**

■ **Optiques réglables.**

■ **3 types de fonctionnement :**

- **STANDARD**

1 mini-cellule infrarouge réceptrice avec 1 cellule infrarouge émettrice.

- **SYNCHRONISÉ**

Pour commander 2 opération simultanément, soit 2 mini-cellules infrarouges réceptrices en parallèle avec 2 autres mini-cellules infrarouges émettrices en parallèle.

- **ENCODÉ**

Permet d'installer 4 mini-cellules réceptrices et 4 mini-cellules émettrices sur le même périmètre sans interférence.

■ **Portées dans toutes les conditions (pluie, brouillard, poussière) :**

- SEFM2405 = 5 m,
- SEFM2410 / SEFMC2410 = 10 m,
- SEFM2420 / SEFMC2420 = 20 m.

■ Dimensions (L x l x P) : 105 x 33 x 35 mm.

■ Contacts : 1 NO / 1 NF.

■ Matière : polycarbonate.

■ Optiques ajustables : jusqu'à 5°.

■ Tension d'alimentation :

12/24 V AC/DC.

■ Consommation 12/24 V AC/DC :

- Récepteur = 50 mA,
- Emetteur = 27 mA.



RoHS



Certification CE



DEEE



-20°C à +55°C



IP55



Test brouillard salin

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0103000098	SEFM2405	MINI-CELLULES INFRAROUGES 5 M
F0103000088	SEFM2410	MINI-CELLULES INFRAROUGES SYNCHRONISÉES 10 M
F0103000099	SEFM2420	MINI-CELLULES INFRAROUGES SYNCHRONISÉES 20 M
F1100000002	SEFMC2410	MINI-CELLULES INFRAROUGES ENCODÉES 10 M
F1100000003	SEFMC2420	MINI-CELLULES INFRAROUGES ENCODÉES 20 M

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.





Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



1] GÂCHES

GUIDE DE CHOIX P. 214

GÂCHES COUPE-FEU

- **GPCF12** GÂCHES COUPE-FEU 12 V DC P. 216

GÂCHES ENCASTRÉES SYMÉTRIQUES ET RÉVERSIBLES

- **SP** GÂCHES À ENCASTRER AVEC CONTACT DE SIGNALISATION P. 217
 - **S** GÂCHES À ENCASTRER STANDARD P. 218
 - **GUN** GÂCHES À ENCASTRER UNIVERSELLES ÉTROITES P. 219
 - **T290S** GÂCHES STANDARD + TÊTIÈRE À ENCASTRER P. 220
 - **GI56** GÂCHES INOX + TÊTIÈRE À ENCASTRER P. 221

GÂCHES APPLIQUES SYMÉTRIQUES ET RÉVERSIBLES

- **GF** GÂCHES APPLIQUES EN FONTE D'ACIER P. 223
 - **GBR** GÂCHES APPLIQUES EN BRONZE P. 224
 - **GAR** GÂCHES APPLIQUES EN ALUMINIUM P. 225

GÂCHES POUR PORTE EN VERRE

- **GSV** KITS GÂCHE + COFFRET POUR PORTE EN VERRE P. 225

GÂCHES ANTI-PANIQUE

- **GAP12** KITS GÂCHE + COFFRET ANTI-PANIQUE P. 226
 - **MECATP** GÂCHES ANTI-PANIQUE UNIVERSELLES P. 226

ACCESSOIRES

- **BGAP/BATP** BOITIER SEUL POUR GÂCHE ANTI-PANIQUE P. 227
 - **CPDT** CONTACT DE FOND DE PÊNE À FOND DORMANT P. 227
 - **BTPG1** TEMPORISATION DE GÂCHES P. 227
 - **TÊTIÈRES** P. 222

2] VENTOUSES

GUIDE DE CHOIX P. 228

VENTOUSES APPLIQUES LUMINEUSES

- **V3S** VENTOUSE STANDARD 300 KG P. 230
 - **V3SR** VENTOUSE 300 KG + RELAIS/SIGNAL P. 230
 - **V3SRB** VENTOUSE 300 KG + RELAIS/SIGNAL + BUZZER P. 230
 - **V4S** VENTOUSE STANDARD 400 KG P. 230
 - **V4SR** VENTOUSE 400 KG + RELAIS/SIGNAL P. 230
 - **V4SRB** VENTOUSE 400 KG + RELAIS/SIGNAL + BUZZER P. 230
 - **V5S** VENTOUSE STANDARD 500 KG P. 230
 - **V5SR** VENTOUSE 500 KG + RELAIS/SIGNAL P. 230
 - **V5SRB** VENTOUSE 500 KG + RELAIS/SIGNAL + BUZZER P. 230

VENTOUSES APPLIQUES DOUBLES

- **SD300** VENTOUSE DOUBLE 300 KG P. 232
 - **SD300M** VENTOUSE DOUBLE 300 KG + SIGNAL P. 232
 - **SD500** VENTOUSE DOUBLE 500 KG P. 232
 - **SD500M** VENTOUSE DOUBLE 500 KG + SIGNAL P. 232

VENTOUSES APPLIQUES FINE

- **V1SR** VENTOUSE FINE 180 KG + SIGNAL P. 233

VENTOUSES APPLIQUES INOX

- **I180SR** VENTOUSE INOX 180 KG + SIGNAL P. 234
 - **I400SR** VENTOUSE INOX 400 KG + SIGNAL P. 234
 - **I500SR** VENTOUSE INOX 500 KG + SIGNAL P. 234

VENTOUSES ENCASTRÉES

- **V3E** VENTOUSE STANDARD 300 KG P. 235
 - **V3ER** VENTOUSE 300 KG + SIGNAL P. 235
 - **V3E35R** VENTOUSE 300 KG (LARGEUR 35 MM) + SIGNAL P. 235
 - **V3E36R** VENTOUSE 300 KG (LARGEUR 36 MM) P. 235
 - **V4E** VENTOUSE STANDARD 400 KG P. 235
 - **V4ER** VENTOUSE 400 KG + SIGNAL P. 235
 - **V5E** VENTOUSE STANDARD 500 KG P. 235

VENTOUSES ENCASTRÉES INOX

- **I180ER** VENTOUSE INOX 180 KG + SIGNAL P. 236
 - **I300ER** VENTOUSE INOX 300 KG + SIGNAL P. 236
 - **I500E** VENTOUSE INOX 500 KG P. 236

VENTOUSES ENCASTRÉES FINES

- **V1ER** VENTOUSE FINE 180 KG P. 237
 - **V3E32** VENTOUSE FINE 300 KG P. 237

VENTOUSES BLOC NU

- **V3NU** VENTOUSE 300 KG P. 238
 - **V4NU** VENTOUSE 400 KG P. 238
 - **V5NU** VENTOUSE 500 KG P. 238

VENTOUSES A CISAILLEMENT

- **PWM25ER** VENTOUSE ENCASTRÉE FORCE 800 KG + SIGNAL P. 239
 - **PWM25SR** VENTOUSE APPLIQUE FORCE 800 KG + SIGNAL P. 239
 - **PWM25SRSP** VENTOUSE APPLIQUE FORCE 800 KG + SIGNAL + RAL P. 239
 - **PWM25SRRALNOIR** VENTOUSE APPLIQUE + SIGNAL + RAL NOIR P. 239
 - **CZ3000** VENTOUSE ENCASTRÉE FORCE 1500 KG + SIGNAL P. 240
 - **SHL1200** VENTOUSE ENCASTRÉE FORCE 1200 KG + SIGNAL P. 241

VENTOUSE RONDE

- **V250D80** VENTOUSES RONDE Ø 80 MM P. 241
 - **V250D80R** VENTOUSES RONDE Ø 80 MM + SIGNAL P. 241

VENTOUSES RADIO

- **VR3** VENTOUSE RADIO 300 KG P. 242
 - **VR4** VENTOUSE RADIO 400 KG P. 242
 - **VR5** VENTOUSE RADIO 500 KG P. 242

ACCESSOIRES

- **L/Z/ES** ÉQUERRES DE MONTAGE P. 243
 - **AMA** SUPPORT POUR MONTAGE DES CONTREPLAQUES P. 244
 - **UBK** ÉQUERRES DE MONTAGE SUR PORTE EN VERRE P. 244
 - **TPV** TEMPORISATION 12/24 V DC P. 244
 - **KVU** KIT VISSERIE UNIVERSEL P. 245
 - **CABV** RALLONGE POUR VENTOUSE P. 245
 - **DPM300/DPM400/DPM500** CONTACT DE POSITION DE LA PORTE P. 245

3] BANDEAUX ET POIGNÉES VENTOUSES

GUIDE DE CHOIX P. 246

BANDEAUX

- **BO600RP** BANDEAU VENTOUSES VERTICAL 2 X 300 KG P. 248
 - **BO600RH** BANDEAU VENTOUSES HORIZONTAL 2 X 300 KG P. 249
 - **BO800RN** BANDEAU VENTOUSES 2 X 400 KG P. 250

POIGNÉES

- **P300RP** POIGNÉE VENTOUSE 300 KG P. 251
 - **P600RP** POIGNÉE VENTOUSES 2 X 300 KG P. 251
 - **PBO400RN40** POIGNÉE VENTOUSE 400 KG P. 252
 - **PBO800RN60** POIGNÉE VENTOUSES 2 X 400 KG P. 252
 - **PWM25PSR** POIGNÉE VENTOUSE À CISAILLEMENT + SIGNAL P. 253

ACCESSOIRES

- **PRP800** PROFIL RENFORT AVEC POIGNÉE P. 254
 - **UBK25** CAVALIER DE FIXATION SUR PORTE EN VERRE P. 254
 - **ALMA** PROFILÉ POLYVALENT P. 254
 - **REO** RÉHAUSSE P. 255
 - **REOMA** KIT 2 PROFILÉS / 4 RÉHAUSSES P. 255
 - **CABB** RALLONGE POUR BANDEAUX P. 255

4] ÉLECTRO-SERRURES

GUIDE DE CHOIX P. 256

ÉLECTRO-SERRURES

- **FL** ÉLECTRO-SERRURE ANTI-PANIQUE P. 258
 - **DX4000** ÉLECTRO-SERRURE À PÊNE PISTON + SIGNAL P. 259
 - **DX200I** ÉLECTRO-SERRURE À PÊNE PISTON + SIGNAL P. 260
 - **DX** ÉLECTRO-SERRURE STANDARD P. 261
 - **DY** ÉLECTRO-SERRURE [AGRÉE PAR LE TRIBUNAL RABINNIQUE] P. 261
 - **SDA** ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION + SIGNAL P. 262

5] MOTOVERROUS

- **MVA** DÉCONDAMNATION AUTOMATIQUE P. 263
 - **MVM** DÉCONDAMNATION AUTOMATIQUE ET/OU MANUELLE P. 263
 - **MVM2C** DÉCONDAMNATION AUTOMATIQUE ET/OU MANUELLE (2 CYLINDRES) .. P. 263

6] SAS

- **SASIC** UNITÉ DE GESTION SAS P. 266
 - **SASCP** PUPITRE DE COMMANDE POUR UNITÉ DE GESTION SAS P. 266

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



GÂCHES

GÂCHES																																				
APPLIQUES																		ANTI-PANIQUE																		
GF						GBR						GAR					GSVC12			GAP12					MECATP											
GF9011	GF9012	GF9047	GF12011	GF12012	GF12047	GBR9011	GBR12011	GBR9012	GBR12012	GBR9047	GBR12047	GARH12	GARHT12	GARH112	GARV12	GARVT12	GARV112	GSVC12	GSVC112	GSVC12	GAP12	GAP1P12	GAPP12	GAPT12	GAP112	MECATP12	MECATPP12	MECATPT12	MECATPI12	MECATPP12						
90 x 50 x 54,5						120 x 50 x 54,5						90 x 50 x 56					120 x 50 x 56,5					190 x 45 x 39					140 x 39 x 24					75 x 34 x 21				
Oui	Oui	-	Oui	Oui	-	Oui	Oui	Oui	Oui	-	-	Oui	Oui	-	Oui	Oui	-	Oui	Oui	-	Oui	-	Oui	Oui	-	Oui	-	-	Oui	-	-					
-	-	Oui	-	-	Oui	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Oui	-	-	-	-	Oui	-	-	Oui	Oui	Oui	Oui					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui					
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	-	-	-	-	-	-	-	-	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Fonte d'acier						Bronze						Aluminium					Acier			Alliage d'aluminium					Alliage d'aluminium											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Oui	-	-	-	-	Oui	-	-	-	Oui					
Oui	-	-	Oui	-	-	Oui	Oui	-	-	-	-	Oui	-	-	Oui	-	-	Oui	-	Oui	-	Oui	-	-	-	Oui	Oui	-	-	-	-					
-	Oui	-	-	Oui	-	-	-	Oui	Oui	-	-	-	Oui	-	-	Oui	-	-	Oui	-	-	-	-	Oui	-	-	-	Oui	-	-	-	-				
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui				
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	***	***	-	***	***	-	***	***	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	***	***	-	***	***	-	***	***	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
530	530	-	530	530	-	530	530	-	530	530	-	270	270	-	270	270	-	540	540	-	900	-	900	900	-	900	900	900	-	-	-	-				
620	620	210	620	620	210	620	620	210	620	620	210	380	380	160	380	380	160	630	630	200	1150	170	1150	1150	170	1150	1150	1150	170	170	170	170				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui					
Page 223						Page 224						Page 225					Page 225			Page 226					Page 226											

Page 223

Page 224

Page 225

Page 225

Page 226

Page 226

CONTACT STATIONNAIRE
OU 2 TEMPS

La gâche se débloque en appuyant une seule fois sur le bouton d'ouverture. Cette manoeuvre libère la porte de manière permanente jusqu'au franchissement de la porte qui, en se refermant, réactive de nouveau la gâche. Identifiable par la lettre : T.

Exemple : STR.

Existe avec contact stationnaire invisible.
Identifiable par les lettres : INV.

Exemple : STRINV.

RUPTURE DE COURANT

Gâche fonctionnant lorsqu'elle n'est pas alimentée électriquement. Cette fonction est recommandée pour les lieux publics. Ajouter le voltage désiré après la référence. Identifiable par la lettre : I.

Exemple : SIR.GÂCHE AVEC MICROCOMMUTEUR
INTÉGRÉ POUR SIGNALISATION

Cette version est dotée d'un microswitch de grande fiabilité avec des contacts en or qui lui confèrent une grande panoplie d'applications pour des installations de sécurité et d'alarmes et tout spécialement pour l'ouverture d'une porte avec le blocage automatique de l'autre et vice-versa (sas). Identifiable par la lettre : P.

Exemple : SPR12.

GÂCHES

► UN LARGE CHOIX DE GÂCHES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

GPCF Gâches pour porte coupe-feu



Tertiaire



Industriel



ERP**

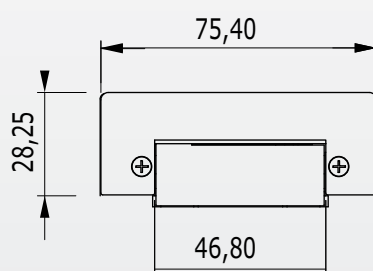


Résidentiel
collectif



Résidentiel

- **Résistance au feu :**
EN 1634-1 (120 mn).
- **Acier.**
- **Câble de raccordement intégré.**
- **Symétrique.**
- **Réversible.**
- **1 temps.**
- **Encastrée.**
- **Compacte.**
- **Émission.**
- **Existe en versions :**
 - 12 V AC/DC = GPCF12,
 - 12 V CC = GPCF12CC,
 - 24 V CC = GPCF24CC.
- **Tétières en option (Page 222) :**
 - "T1I",
 - "T290".
- **Livré avec varistance (Protection électronique contre l'effet de self).**
- Alimentation : 12/24 V AC/DC.
- Consommation « Emission » AC/DC :
 - 12 V AC = 540 mA,
 - 12 V DC = 630 mA.
- Consommation « Emission », gâche Type CC*** (DC) :
 - 12 V DC = 380 mA,
 - 24 V DC = 190 mA.



Alimentations préconisées



ARD212



BS60



ARD24



BS24



PROTECTION ELECTRONIQUE
CONTRE L'EFFET DE SELF
(VARISTANCE FOURNIE)

RoHS



DEEE



Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0545000001	GPCF12	GÂCHE SYMÉTRIQUE 12 V AC/DC POUR PORTE COUPE-FEU
F0545000002	GPCF12CC	GÂCHE SYMÉTRIQUE 12 V DC COURANT CONTINU POUR PORTE COUPE-FEU
F0545000003	GPCF24CC	GÂCHE SYMÉTRIQUE 24 V DC COURANT CONTINU POUR PORTE COUPE-FEU

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public..

*** Type CC : Pour ouverture longue durée ou alimentation permanente.

DIAX GÂCHES

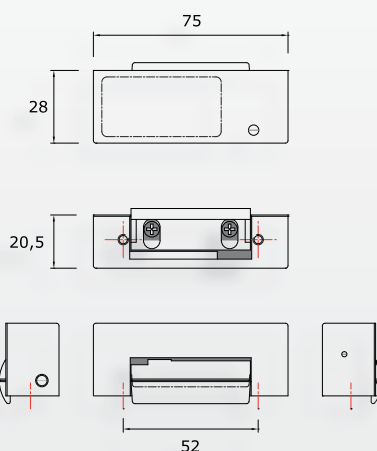
► UN LARGE CHOIX DE GÂCHES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

SP

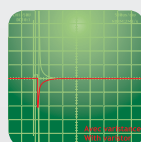
Gâches symétriques avec contact de signalisation



SPR12



Alimentations préconisées



PROTECTION ÉLECTRONIQUE CONTRE L'EFFET DE SELF



ROULEAU RÉGLABLE 4 MM



VARISTANCE INCORPORÉE



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Contact de signalisation.**
- **Bornier de raccordement.**
- **Symétrique.**
- **Réversible.**
- **Encastrée.**
- **Compacte.**
- **Rouleau réglable.**
- **Émission ou rupture.**
- **Tétières en option (Page 222) :**
 - "T11",
 - "T290".
- **Varistance incorporée (Protection électronique contre l'effet de self).**
- Dimensions (L x l x P) : 75 x 20,5 x 28 mm.
- Gâche électrique pour portes ouvrant à gauche ou à droite.
- Rouleau réglable (tolérance de 4 mm).
- Alimentation : 12 V ou 24 V (selon modèle).
- Consommation « Emission » AC/DC :
 - 12 V AC = 540 mA,
 - 12 V DC = 630 mA.
- Consommation « Émission », gâche Type CC*** (DC) :
 - 12 V DC = 380 mA,
 - 24 V DC = 190 mA.
- Consommations « Rupture » :
 - 12 V DC = 200 mA,
 - 24 V DC = 100 mA.

RoHS

DEEE

CE

Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0502000041	SPR12	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V AC/DC ⁴
F0502000044	SPR12CC	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V DC (OUVERTURE LONGUE DURÉE) ⁴
F0502000042	SPR24CC	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 1 TEMPS 24 V DC (OUVERTURE LONGUE DURÉE) ⁴
F0502000040	SPIR12	GÂCHE SYMÉTRIQUE RUPTURE 12 V DC ⁴
F0502000043	SPIR24	GÂCHE SYMÉTRIQUE RUPTURE 24 V DC ⁴

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Reçevant du Public..

*** Type CC : Pour ouverture longue durée ou alimentation permanente.

1 - Contact stationnaire
2 - Contact stationnaire invisible
3 - Levier de déblocage manuel
4 - Contact position pêne

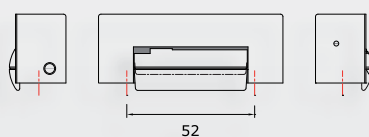
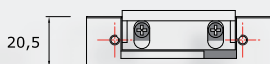
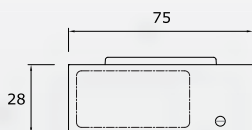
DIAX GÂCHES

► UN LARGE CHOIX DE GÂCHES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

S Gâches symétriques



SDR12



PROTECTION ÉLECTRONIQUE
CONTRE L'EFFET DE SELF



ROULEAU RÉGLABLE
4 MM



VARISTANCE
INCORPORÉE



Tertiaire



Industriel



ERP**



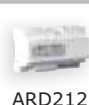
Résidentiel
collectif



Résidentiel

- **Bornier de raccordement.**
- **Symétrique.**
- **Réversible.**
- **Encastrée.**
- **Compacte.**
- **Rouleau réglable.**
- **1 temps ou 2 temps.**
- **Émission ou rupture.**
- **Tétières en option (Page 222) :**
 - "T11",
 - "T290".
- **Varistance incorporée (Protection électronique contre l'effet de self).**
- Dimensions (L x l x P) : 75 x 20,5 x 28 mm.
- Gâche électrique pour portes ouvrant à gauche ou à droite.
- Rouleau réglable (tolérance de 4 mm).
- Alimentation : 12 V ou 24 V (selon modèle).
- Consommation « Emission » AC/DC :
 - 12 V AC = 540 mA,
 - 12 V DC = 630 mA.
- Consommation « Émission », gâche Type CC*** (DC) :
 - 12 V DC = 380 mA,
 - 24 V DC = 190 mA.
- Consommation « Rupture » (Seulement pour la version SIR) :
 - 12 V DC = 200 mA,
 - 24 V DC = 100 mA.

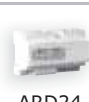
Alimentations préconisées



ARD212



BS60



ARD24



BS24



DEEE



Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0502000011	SR12	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V AC/DC
F0502000017	SR12CC	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V DC (OUVERTURE LONGUE DURÉE)
F0502000018	SR24CC	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 1 TEMPS 24 V DC (OUVERTURE LONGUE DURÉE)
F0502000012	SDR12	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V AC/DC ³
F0502000013	STR12	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 2 TEMPS 12 V AC/DC ¹
F0502000014	STRINV12	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 2 TEMPS 12 V AC/DC ²
F0502000015	SDTR12	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 2 TEMPS 12 V AC/DC ^{1 3}
F0502000019	SIR12	GÂCHE SYMÉTRIQUE RUPTURE 12 V DC
F0502000020	SIR24	GÂCHE SYMÉTRIQUE RUPTURE 24 V DC

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recepteur du Public..

*** Type CC : Pour ouverture longue durée ou alimentation permanente.

1 - Contact stationnaire
2 - Contact stationnaire invisible
3 - Levier de déblocage manuel
4 - Contact position pêne

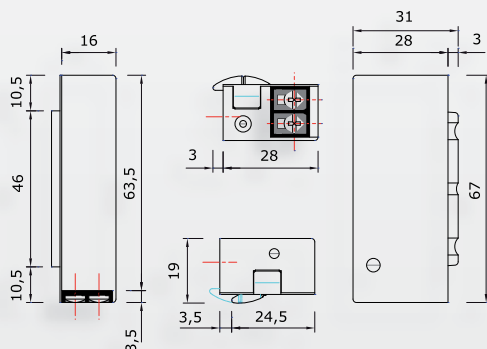
DIAX GÂCHES

► UN LARGE CHOIX DE GÂCHES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

GUN Gâches universelles réversibles et symétriques



GUNRR12



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif

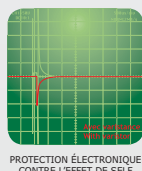


Résidentiel

- **Bornier de raccordement.**
- **Adaptée aux profils étroits.**
- **Largeur 16 mm.**
- **Réversible.**
- **Symétrique.**
- **Idéale pour vos interventions (Dépannages, remplacements).**
- **Encastrée.**
- **Rouleau réglable.**
- **Émission.**
- **Tétières en option (Page 222) :**
 - "T11",
 - "T290".
- **1 temps ou 2 temps.**
- **Varistance incorporée (Protection électronique contre l'effet de self).**

- Symétriques.
- Dimensions (L x l x P) : 67 x 16 x 28 mm.
- Alimentation : 12 ou 24 V AC/DC (selon modèle).
- Consommation « Emission » AC/DC :
 - 12 V AC = 530 mA,
 - 12 V DC = 620 mA,
 - 24 V AC = 315 mA,
 - 24 V DC = 375 mA.
- Consommation « Émission », gâche Type CC*** (DC) :
 - 12 V DC = 380 mA,
 - 24 V DC = 140 mA.

Alimentations préconisées



PROTECTION ÉLECTRONIQUE CONTRE L'EFFET DE SELF



ROULEAU RÉGLABLE 4 MM

RoHS



Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F054100001	GUNRR12	GÂCHE RÉVERSIBLE 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC
F054100008	GUNRR24	GÂCHE RÉVERSIBLE 1 TEMPS ÉMISSION 24 V AC/DC
F054100002	GUNRCC12	GÂCHE RÉVERSIBLE 1 TEMPS ÉMISSION 12 V DC
F054100003	GUNRCC24	GÂCHE RÉVERSIBLE 1 TEMPS ÉMISSION 24 V DC
F054100004	GUNDRR12	GÂCHE RÉVERSIBLE 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC ³
F054100005	GUNTRR12	GÂCHE RÉVERSIBLE 2 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC ¹
F054100006	GUNDTTR12	GÂCHE RÉVERSIBLE 2 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC ²

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Reçevant du Public.

*** Type CC : Pour ouverture longue durée ou alimentation permanente.

1 - Contact stationnaire
2 - Contact stationnaire invisible
3 - Levier de déblocage manuel
4 - Contact position pêne

GÂCHES

► UN LARGE CHOIX DE GÂCHES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

T290S Têtière T290 + Gâches S



T290STR



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

- **Bornier de raccordement.**
- **Têtière montée.**
- **Symétrique.**
- **Réversible.**
- **Encastrée.**
- **Rouleau réglable.**
- **1 temps ou 2 temps.**
- **Émission ou rupture.**
- **Varistance incorporée (Protection électronique contre l'effet de self).**

- Dimensions :
 - Gâche (L x l x P) : 75 x 20,5 x 28 mm,
 - Têtière (L x l x P) : 250 x 25 x 3 mm.
- Rouleau réglable (tolérance de 4 mm).
- Alimentation : 12 ou 24 V (selon modèle).
- Consommation « Émission » AC/DC :
 - 12 V AC = 540 mA,
 - 12 V DC = 630 mA,
 - 24 V AC = 315 mA,
 - 24 V DC = 375 mA.
- Consommation « Rupture » :
 - 12 V DC = 200 mA,
 - 24 V DC = 100 mA.

Alimentations préconisées



ARD212



BS60



ARD24



BS24



PROTECTION ÉLECTRONIQUE
CONTRE L'EFFET DE SELF



ROULEAU RÉGLABLE
4 MM



VARISTANCE
INCORPORÉE

RoHS



DEEE



Certification CE

F0513000021	T290SR12	GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V AC/DC
F0513000017	T290SIR12	GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE RUPTURE 12 V DC
F0513000026	T290SIR24	GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE RUPTURE 24 V DC
F0513000025	T290STR12	GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE ÉMISSION 2 TEMPS 12 V AC/DC
F0513000027	T290STR24	GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE ÉMISSION 2 TEMPS 24 V AC/DC
F0513000011	T290STRINV12	GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE ÉMISSION 2 TEMPS 12 V AC/DC ²
F0513000024	T290SDR12	GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V AC/DC ³
F0513000023	T290SDTR12	GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE ÉMISSION 2 TEMPS 12 V AC/DC ^{1 3}
F0513000016	T290SDTRINV12	GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE ÉMISSION 2 TEMPS 12 V AC/DC ^{2 3}

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public..

1 - Contact stationnaire
2 - Contact stationnaire invisible
3 - Levier de déblocage manuel
4 - Contact position pêne



GÂCHES

► UN LARGE CHOIX DE GÂCHES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

GI56 Têtière + Gâches inox symétrique

RÉSISTANCE
875 KG
CERTIFIÉ***

INOX



GI5647



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

- **Tout inox.**
- **Résistance 875 kg***.**
- **Symétrique.**
- **Réversible.**
- **Encastrée.**
- **Têtière double empennage.**
- **Émission ou rupture.**
- **Varistance fournie (Protection électronique contre l'effet de self).**

- Dimensions :
 - Gâche (L x l x P) : 76 x 16 x 26 mm,
 - Têtière (L x l x P) : 250 x 25 x 3 mm.
- Gâche électrique symétrique
- Têtière fournie.
- Alimentation : 12 V AC/DC.
- Consommation « Émission » :
 - 12 V AC = 370 mA,
 - 12 V DC = 580 mA.
- Consommation « Rupture » :
 - 12 V DC = 150 mA.

**PATENTÉ,
BREVETÉ**

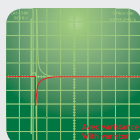
Alimentations préconisées



ARD212



BS60



PROTECTION ELECTRONIQUE
CONTRE L'EFFET DE SELF

RoHS



DEEE



Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0537000002	GI5611	GÂCHE ENCASTRÉE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V AC/DC + TÊTIÈRE INOX
F0537000001	GI5647	GÂCHE ENCASTRÉE RUPTURE 12 V DC + TETIERE INOX

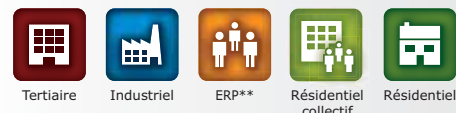
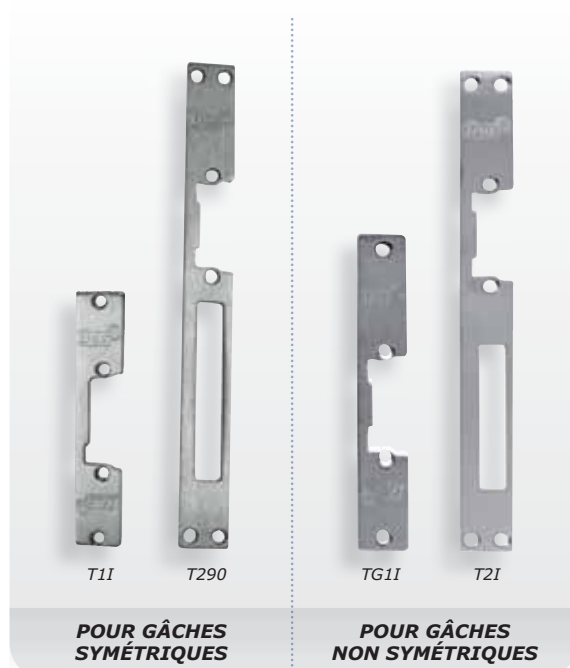
* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Reçevant du Public.
*** PV sur demande.

GÂCHES

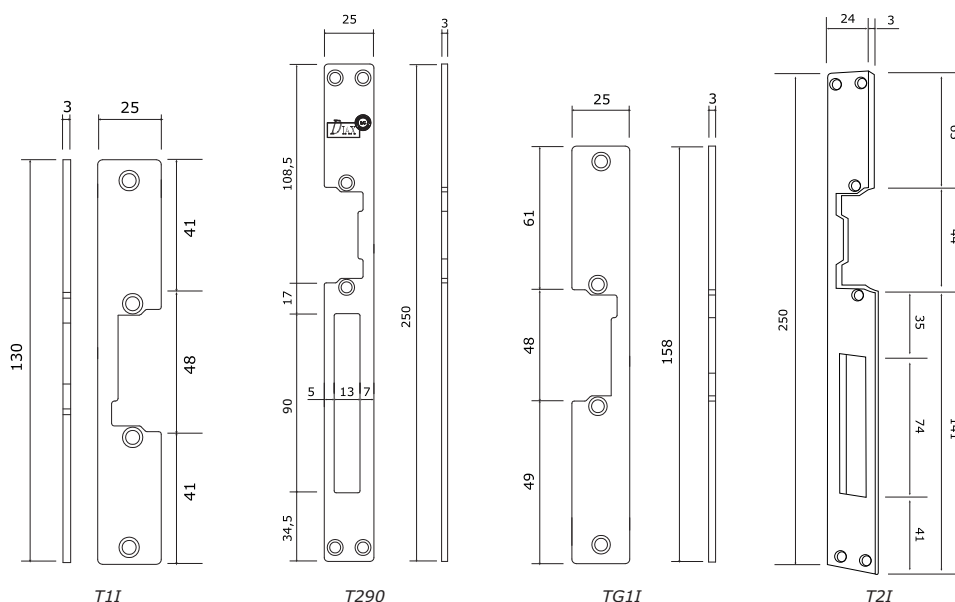
► UN LARGE CHOIX DE GÂCHES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

T Têtières

INOX



- **T1I**
Têtière simple empennage inox pour gâches symétriques.
- **T290**
Têtière plate double empennage inox pour gâches symétriques.
Meneau : 17 mm.
- **TG1I**
Têtière simple empennage inox pour gâches non symétriques.
- **T2I**
Têtière plate double empennage inox pour gâches non symétriques.
Meneau : 35 mm.



RoHS

DEEE

CE Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0511000010	T1I	TÊTIÈRE SIMPLE EMPENNAGE INOX 130 MM
F0511000025	T290	TÊTIÈRE DOUBLE EMPENNAGE INOX 250 MM - MENEAU 17 MM
F0511000014	TG1I	TÊTIÈRE SIMPLE EMPENNAGE INOX 158 MM
F0511000018	T2I	TÊTIÈRE DOUBLE EMPENNAGE INOX 250 MM - MENEAU 35 MM

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

DIAX GÂCHES

► UN LARGE CHOIX DE GÂCHES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

GF Gâches appliques réversibles en fonte d'acier

RÉSISTANCE
PLUS DE 500 KG



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif

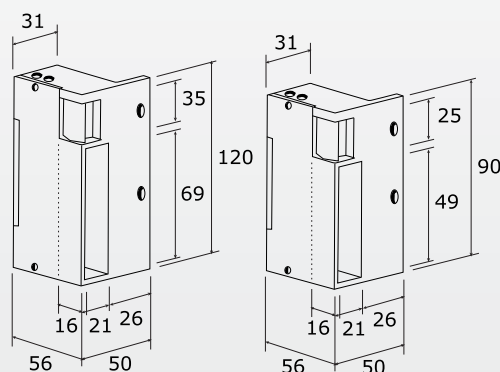


Résidentiel



GF120
(Verticale - 120 mm)

GF90
(Horizontale - 90 mm)



- Réversible (Breveté).
- Résistance (PV sur demande) :
 - GF90 = 529 kg,
 - GF120 = 502 kg.
- Montage applique :
 - Horizontale (GF90),
 - Verticale (GF120).
- Gâches en acier.
- Double empennage.
- Émission ou rupture.
- 1 temps ou 2 temps.
- Varistance incorporée (Protection électronique contre l'effet de self).

- Non symétriques.
- Dimensions (L x l x P) :
 - GF90 = 90 x 50 x 54,5 mm,
 - GF120 = 120 x 50 x 54,5 mm.
- Alimentation : 12 V AC/DC.
- Consommation « Émission » :
 - 12 V AC = 530 mA,
 - 12 V DC = 620 mA.
- Consommation « Rupture » :
 - 12 V DC = 210 mA.

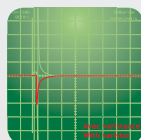
PATENTED
BREVETÉ

Alimentations préconisées



ARD212

BS60



PROTECTION ÉLECTRONIQUE
CONTRE L'EFFET DE SELF

RoHS

DEEE

CE

Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0539000001	GF9011	GÂCHE RÉVERSIBLE ACIER HORIZONTALE 90 MM 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC
F0539000002	GF9012	GÂCHE RÉVERSIBLE ACIER HORIZONTALE 90 MM 2 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC
F0539000004	GF9047	GÂCHE RÉVERSIBLE ACIER HORIZONTALE 90 MM RUPTURE 12 V DC
F0539000005	GF12011	GÂCHE RÉVERSIBLE ACIER VERTICALE 120 MM 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC
F0539000006	GF12012	GÂCHE RÉVERSIBLE ACIER VERTICALE 120 MM 2 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC
F0539000008	GF12047	GÂCHE RÉVERSIBLE ACIER VERTICALE 120 MM RUPTURE 12 V DC

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

GÂCHES

► UN LARGE CHOIX DE GÂCHES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

GBR Gâches appliques réversibles en bronze

RÉSISTANCE PLUS DE 500 KG



Tertiaire



Industriel



ERP**


Résidentiel
collectif

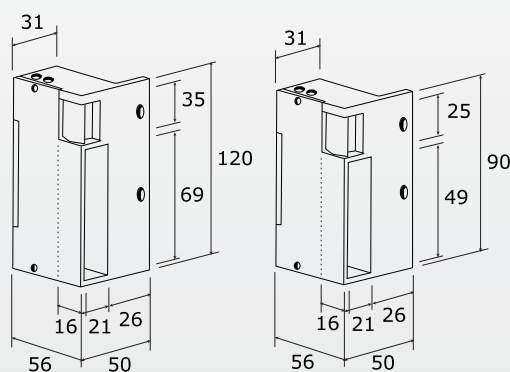

Résidentiel



GBR120
(Verticale - 120 mm)



GBR90
(Horizontale - 90 mm)



- **Réversible (breveté) .**
- **Résistance (PV sur demande) :**
 - GBR90 = 705 kg,
 - GBR120 = 525 kg.
- **Montage applique :**
 - Horizontale (GBR90),
 - Verticale (GBR120).
- **Gâches en bronze.**
- **Double empennage.**
- **Émission ou rupture.**
- **1 temps ou 2 temps.**
- **Varistance incorporée (Protection électronique contre l'effet de self).**

- Non symétriques.
- Dimensions (L x l x P) :
 - GBR90 = 90 x 50 x 54,5 mm,
 - GBR120 = 120 x 50 x 54,5 mm.
- Alimentation : 12 V AC/DC.
- Consommation « Émission » :
 - 12 V AC = 530 mA,
 - 12 V DC = 620 mA.
- Consommation « Rupture » :
 - 12 V DC = 210 mA.

**PATENTED,
BREVETÉ**
**Alimentations
préconisées**


ARD212



BS60


PROTECTION ÉLECTRONIQUE
CONTRE L'EFFET DE SELF

RoHS



DEEE



Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0538000001	GBR9011	GÂCHE RÉVERSIBLE BRONZE HORIZONTALE 90 MM 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC
F0538000002	GBR9012	GÂCHE RÉVERSIBLE BRONZE HORIZONTALE 90 MM 2 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC
F0538000004	GBR9047	GÂCHE RÉVERSIBLE BRONZE HORIZONTALE 90 MM RUPTURE 12 V DC
F0538000005	GBR12011	GÂCHE RÉVERSIBLE BRONZE VERTICALE 120 MM 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC
F0538000006	GBR12012	GÂCHE RÉVERSIBLE BRONZE VERTICALE 120 MM 2 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC
F0538000008	GBR12047	GÂCHE RÉVERSIBLE BRONZE VERTICALE 120 MM RUPTURE 12 V DC

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

DIAX GÂCHES

► UN LARGE CHOIX DE GÂCHES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

GAR Gâches appliques réversibles en aluminium



GARV12
(Verticale - 120 mm)

PATENTED
BREVETÉ



GARH12
(Horizontale - 90 mm)

- Réversible (Breveté).
- Montage applique en horizontal ou vertical.
- Émission ou rupture.
- 1 temps ou 2 temps.
- Varistance incorporée.
- Gâches en aluminium double empennage.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS

CE



Alimentations préconisées



ARD212



BS60

- Non symétriques.
- Dimensions (L x l x P) :
 - GARH12 = 90 x 50 x 56 mm,
 - GARV12 = 120 x 50 x 56,5 mm.
- Alimentation : 12 V AC/DC (24 V AC/DC sur demande).
- Consommation « Émission » : 12 V AC = 270 mA et 12 V DC = 380 mA.
- Consommation « Rupture » : 12 V DC = 160 mA.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0506000001	GARH12	GÂCHE APPLIQUE RÉVERSIBLE HORIZONTALE 90 MM 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC
F0506000003	GARHT12	GÂCHE APPLIQUE RÉVERSIBLE HORIZONTALE 90 MM 2 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC
F0506000007	GARHI12	GÂCHE APPLIQUE RÉVERSIBLE HORIZONTALE 90 MM RUPTURE 12 V DC
F0506000009	GARV12	GÂCHE APPLIQUE RÉVERSIBLE VERTICALE 120 MM 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC
F0506000011	GARVT12	GÂCHE APPLIQUE RÉVERSIBLE VERTICALE 120 MM 2 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC
F0506000015	GARVI12	GÂCHE APPLIQUE RÉVERSIBLE VERTICALE 120 MM RUPTURE 12 V DC

Kits pour porte en verre

GSVC



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Bornier de raccordement.**
- **Kit contenant :**
 - Serrure pour porte en verre avec pêne demi-tour et fouillot,
 - Gâche électrique (gamme S).

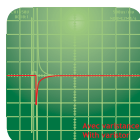
- **Applique.**
- **Rouleau réglable (4mm).**
- **1 temps ou 2 temps.**
- **Émission ou rupture.**
- **Varistance incorporée.**

- Dimensions (L x l x P) : 190 x 45 x 39 mm.
- Épaisseur maximum de la porte 11 mm.
- Alimentation : 12 V AC/DC (24 V AC/DC sur demande).
- Consommation « Émission » AC/DC : 12 V AC = 540 mA et 12 V DC = 630 mA.
- Consommation « Rupture » (Seulement pour la version GSVCI12) : 12 V DC = 200 mA.



RoHS

CE Certification CE



Alimentations préconisées



ARD212



BS60

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0503000004	GSVC12	KIT POUR PORTE EN VERRE FINITION CHROME 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC
F0503000006	GSVCT12	KIT POUR PORTE EN VERRE FINITION CHROME 2 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC ¹
F0503000008	GSVCI12	KIT POUR PORTE EN VERRE FINITION CHROME RUPTURE 12 V DC

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

1 - Contact stationnaire
2 - Contact stationnaire invisible
3 - Levier de déblocage manuel
4 - Contact position pêne

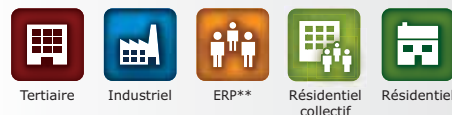
GÂCHES

► UN LARGE CHOIX DE GÂCHES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

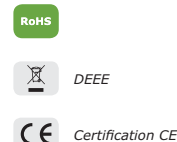
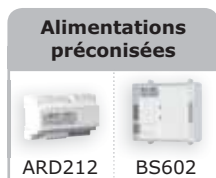
GAP12 Kit pour porte anti-panique universel



- **Bornier de raccordement.**
- **Kit comprenant :**
 - Gâche anti-panique (gamme MECATP)
 - BGAP (Boîtier + entretoises).
- **Applique.**
- **Émission ou rupture.**
- **Varistance incorporée (Protection électronique contre l'effet de self).**



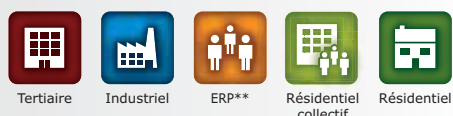
- Dimensions (L x l x P) : 140 x 39 x 24 mm.
- Alimentation : 12 V AC/DC (24 V AC/DC sur demande).
- Consommation « Émission » AC/DC :
 - 12 V AC = 900 mA,
 - 12 V DC = 1150 mA.
- Consommation « Rupture » :
 - 12 V DC = 170 mA.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0508000001	GAP12	KIT POUR PORTE ANTI-PANIQUE UNIVERSEL 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC
F0508000003	GAPIP12	KIT POUR PORTE ANTI-PANIQUE UNIVERSEL RUPTURE 12 V DC ⁴
F0508000004	GAPP12	KIT POUR PORTE ANTI-PANIQUE UNIVERSEL 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC ¹
F0508000005	GAPT12	KIT POUR PORTE ANTI-PANIQUE UNIVERSEL 2 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC
F0508000002	GAPI12	KIT POUR PORTE ANTI-PANIQUE UNIVERSEL RUPTURE 12 V DC

1 - Contact stationnaire
2 - Contact stationnaire invisible
3 - Levier de déblocage manuel
4 - Contact position pêne

Gâches pour porte anti-panique **MECATP**



- **Bornier de raccordement.**
- **Symétriques.**
- **Anti-panique.**
- **Encastrée.**
- **Émission ou rupture.**
- **Varistance incorporée (Protection électronique contre l'effet de self).**
- Dimensions (L x l x P) : 75 x 34 x 21 mm.
- Option : boîtier anti-panique (Page 205).
- Alimentation : 12/24 V AC/DC (24 V AC/DC sur demande).
- Consommation « Émission » :
 - 12 V AC = 900 mA,
 - 12 V DC = 1150 mA.
- Consommation « Rupture » :
 - 12 V DC = 170 mA.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0507000003	MECATP12	GÂCHE POUR PORTE ANTI-PANIQUE 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC
F0507000011	MECATPP12	GÂCHE POUR PORTE ANTI-PANIQUE 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC ⁴
F0507000005	MECATPT12	GÂCHE POUR PORTE ANTI-PANIQUE 2 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC ¹
F0507000009	MECATPI12	GÂCHE POUR PORTE ANTI-PANIQUE RUPTURE 12 V DC
F0507000015	MECATPIP12	GÂCHE POUR PORTE ANTI-PANIQUE RUPTURE 12 V DC ⁴

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

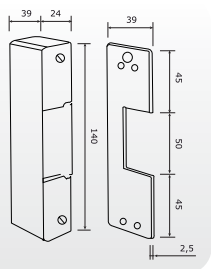
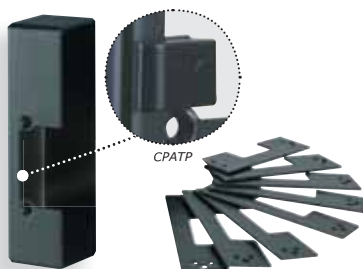
1 - Contact stationnaire
2 - Contact stationnaire invisible
3 - Levier de déblocage manuel
4 - Contact position pêne

DIAX GÂCHES

► UN LARGE CHOIX D'ACCESSOIRES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

BGAP - BATP

Boîtiers pour gâches anti-paniques



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **BGAP est un kit comprenant :**
boîtier, entretoises de réglage d'épaisseur.
- **BATP est un boîtier pour gâche antipanique.**

RoHS

DEEE

CE

Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0508000007	BGAP	BOITIER POUR GÂCHE ANTI-PANIQUE + ENTRETOISES D'ÉPAISSEUR
F0508000006	BATP	BOITIER SEUL POUR GÂCHE ANTI-PANIQUE
F0508000008	CPATP	VIS À VIS RÉGLABLE POUR CONTRE PENE DE SECURITE

Contact de fond de pêne dormant

CPDT



Tertiaire



Industriel



ERP**



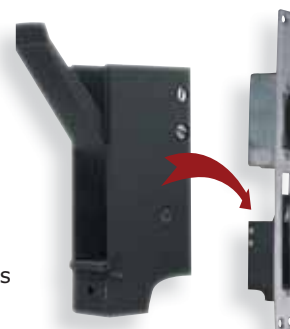
Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Bornier de raccordement.**
- **Microswitch intégré**

- En verrouillant la porte, le pêne dormant repousse le levier qui déclenche le contact.
- Il s'installe sur une gâche munie d'une tête à double empennage ou directement sur le dormant d'une porte pour contrôler la fermeture d'accès ou pour commander des appareils électriques tels que les ventilateurs de salle de bain etc.



RoHS

DEEE

CE Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0512000004	CPDT	CONTACT DE POSITION DE PÊNE DORMANT

BTPG1

Temporisation réglable de gâche



- **Temporisation réglable :**
de 01 à 60 secondes.
- **Gestion d'un bouton poussoir.**
- **Carte résinée.**

- Dimensions (L x l x P) : 78 x 57 x 24 mm.
- Alimentation : 12 V AC/DC.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS

DEEE

CE

Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0701000022	BTPG1	TEMPORISATION RÉGLABLE DE GÂCHES

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

GUIDE DE CHOIX

► VENTOUSES



	VENTOUSES																									
	STANDARD APPLIQUES																		STANDARD ENCASTRÉES							
	LUMINEUSES						DOUBLES				FINE		INOX													
	V3S	V3SR	V3SRB	V4S	V4SR	V4SRB	V5S	V5SR	V5SRB	SD300	SD300M	SD500	SD500M	V1SR	I180SR	I400SR	I500SR	V3E	V3ER	V3E3SR	V3E36R	V4E	V4ER			
Caractéristiques générales																										
Force (kg)	300			400			500			2 x 300		2 x 500		180	180	400	500	300			400					
Dimensions L x l x P (en mm)	254 x 45 x 28			254 x50 x 29			273 x 67 x 41			496 x 45 x 26		532 x 66 x 40		167 x 34 x 21	175 x 32,5 x 22	230 x 43,5 x 29,5	230 x 61 x 41	228 x 39 x 27	205 x 35 x 24,5	228 x 36 x 27	228 x 44 x 29,5					
Contre-plaques L x l x P (en mm)	185 x 38 x 11			185 x 45 x 12			185 x 60 x 12			185 x 38 x 11		185 x 60 x 12		130 x 32 x 9	130 x 32 x 9	185 x 45 x 12	185 x 60 x 12	185 x 38 x 11			185 x 45 x 12					
NF S 61-937	Oui			Oui			Oui			-		-		-	-	-	-	Oui			Oui					
Relais/Signal (RS) ou Signal (S)	-	RS	RS	-	RS	RS	-	RS	RS	-	S	-	S	S		S		-	S	S		-	S			
Auto-alignement	-			-			-			-		-		-	-	-	-	-			-					
Anti-rémanence	Oui			Oui			Oui			Oui		-		-	-	Oui	-	Oui			-					
Signalisation lumineuse	Oui			Oui			Oui			-		-		-	-	-	-	-			-					
Signalisation sonore	-	-	Oui	-	-	Oui	-	-	Oui	-		-		-	-	-	-	-			-					
Protection électronique intégrée	Oui			Oui			Oui			Oui		-		Varistance fournie	-	Oui	-	Oui			-					
Filin de sécurité	Oui			Oui			Oui			Oui		-		-	-	-	-	-			-					
Caractéristiques électriques																										
Alimentation DC	12/24 V						12/24 V						12 V		12/24 V						12/24 V					
Consommations en 12 V (mA)	550						550						550		550						550					
Courant de maintien (En mA)	-						-						-		-						-					
Courant d'appel (En mA)	-						-						-		-						-					
Consommations en 24 V (mA)	275						275						275		275						275					
Courant de maintien (En mA)	-						-						-		-						-					
Courant d'appel (En mA)	-						-						-		-						-					
Environnement préconisé																										
																										
																										
																										
																										
																										
	Page 230						Page 232						Page 233		Page 234						Page 235					

(1) Force en cisaillement



* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel

DIA



VENTOUSES

		STANDARD ENCASTRÉES								A CISAILLEMENT				RONDES	RADIO				
		INOX			FINES		BLOCS NUS												
V5E		I180ER	I300ER	I500E	V1ER	V3E32	V3NU	V4NU	V5NU	PWN25ER	PWN25SR	PWN25SRSP	PWN25SRRALNOIR	CZ3000	SHL1200	V250D80	VR3	VR4	VR5
500		180	300	500	180	300	300	400	500	800				1500 ⁽¹⁾	1200 ⁽¹⁾	250	300	400	500
288 x 64 x 37,5	201 x 32 x 22	228 x 38 x 27	288,5 x 64 x 37,5	167 x 34 x 21	300 x 32 x 28	182 x 38 x 24	182 x 42 x 27	188 x 60 x 38	243 x 25 x 22	250 x 28 x 48			230 x 31,5 x 27	267 x 30 x 34	Ø 80 x 38	254 x 45 x 28	254 x 50 x 29	273 x 67 x 41	
185 x 60 x 12	130 x 32 x 9	185 x 38 x 11	288 x 60 x 37	130 x 32 x 9	250 x 33 x 11	185 x 38 x 11	185 x 45 x 12	185 x 60 x 12	243 x 25 x 35	250 x 28 x 48			230 x 31,5 x 37	267 x 30 x 34	Ø 80 x 10	185 x 38 x 11	185 x 45 x 12	185 x 60 x 12	
Oui	-		Oui	-		Oui				-			-	-	-	-	-	-	
-	S		-	S	-	-				S			S	S	V250D80R	-	-	-	
-	-	-			-		-				Oui		Oui	Oui	-	-	-	-	
Oui	-		Oui		Oui	Oui				Oui			Oui	Oui	Oui		Oui		
-	-		-		-	-				-			-	-	-	-	-	-	
-	-		-		-	-				-			-	-	-	-	Oui		
Oui		Oui		Varistance fournie	Oui	Oui				Varistance fournie			Oui	Oui	Varistance fournie		Oui		
-	-		-		-	-				-			-		-	-	Oui		
12/24 V	12/24 V			12 V	12/24 V	12/24 V			12/24 V				12/24 V	12/24 V	12/24 V	12/24 V	12 V		
550	550			500	550	550			460				600	-	440	550			
-	-			-	-	-			-				-	500	-	-	-		
-	-			-	-	-			-				-	1800	-	-	-		
275	275			-	275	275			230				300		220	-			
-	-			-	-	-			-				-	250	-	-	-		
-	-			-	-	-			-				-	1000	-	-	-		
																			
																			
																			
																			
																			
Page 235	Page 236			Page 237		Page 238			Page 239				P. 240	P. 241	P. 241	Page 242			



* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.

VENTOUSES

► UN LARGE CHOIX DE VENTOUSES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

V3S - V4S - V5S

Ventouses appliques lumineuses



V3S
V3SR
V3SRB [AVEC BUZZER]

300 KG



V4S
V4SR
V4SRB [AVEC BUZZER]

400 KG



V5S
V5SR
V5SRB [AVEC BUZZER]

500 KG

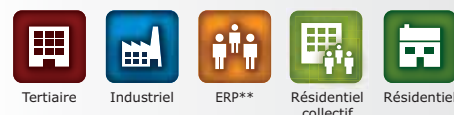


La nouvelle gamme de ventouses avec signalisation en versions 300, 400 et 500 kg, adaptée à la nouvelle réglementation sur l'aide aux personnes à mobilité réduite.

**PATENTÉ
BREVETÉ**



Filins de sécurité fournis avec toutes les ventouses appliques de la gamme



- **NF S 61-937.**
- **Applique.**
- **Relais/Signal :** relais + contact de position (selon modèle).
- **Haute résistance à la corrosion.**
- **Filins de sécurité.**
- **Livrée avec contre-plaque.**
- **Pas d'usure mécanique.**
- **Facilité d'installation.**
- **Préconisée en intérieur.**
- **Sécurité positive :** libère instantanément l'accès lors d'une rupture de courant.
- **Force de rétention :**
 - GAMME V3S = 300 kg,
 - GAMME V4S = 400 kg,
 - GAMME V5S = 500 kg.
- **Signalisation lumineuse et sonore (selon version, voir tableau).**
- **Pas de magnétisme résiduel.**
- **Varistance incorporée (Protection électronique contre l'effet de self).**

- Dimensions des ventouses (L x l x P) :
 - GAMME V3S = 254 x 45 x 28 mm,
 - GAMME V4S = 254 x 50 x 29 mm,
 - GAMME V5S = 273 x 67 x 41 mm.
- Dimensions des contre-plaques (L x l x P) :
 - GAMME V3S = 185 x 38 x 11 mm,
 - GAMME V4S = 185 x 45 x 12 mm,
 - GAMME V5S = 185 x 60 x 12 mm.
- Fonctionnement silencieux.
- Option : Accessoires de ventouses (voir p. 243).
- Alimentation : 12/24 V DC.
- Consommation :
 - 12 V DC = 550 mA,
 - 24 V DC = 275 mA.

Alimentations préconisées



Réf.	Force de rétention	Signalisation	
		Lumineuse	sonore
V3S	300 kg		-
V4S	400 kg		-
V5S	500 kg		-
V3SR	300 kg		-
V4SR	400 kg		-
V5SR	500 kg		-
BUZZER V3SRB	300 kg		Oui
V4SRB	400 kg		Oui
V5SRB	500 kg		Oui

CODES COULEURS :



RoHS

DEEE

IP42

CE

Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0526000001	V3S	VENTOUSE APPLIQUE 300 KG 12/24 V DC - NF S 61-937
F0526000002	V3SR	VENTOUSE APPLIQUE 300 KG 12/24 V DC + RELAIS/SIGNAL - NF S 61-937
F0526000016	V3SRB	VENTOUSE APPLIQUE 300KG 12/24 V DC + RELAIS/SIGNAL ET BUZZER - NF S 61-937
F0525000016	V4S	VENTOUSE APPLIQUE 400 KG 12/24 V DC - NF S 61-937
F0525000015	V4SR	VENTOUSE APPLIQUE 400 KG 12/24 V DC + RELAIS/SIGNAL - NF S 61-937
F0526000017	V4SRB	VENTOUSE APPLIQUE 400 KG 12/24 V DC + RELAIS/SIGNAL ET BUZZER - NF S 61-937
F0526000003	V5S	VENTOUSE APPLIQUE 500 KG 12/24 V DC - NF S 61-937
F0526000004	V5SR	VENTOUSE APPLIQUE 500 KG 12/24 V DC + RELAIS/SIGNAL - NF S 61-937
F0526000018	V5SRB	VENTOUSE APPLIQUE 500 KG 12/24 V DC + RELAIS/SIGNAL ET BUZZER - NF S 61-937

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



VENTOUSES DOUBLES

► UN LARGE CHOIX DE VENTOUSES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

SD

Gamme de ventouses doubles 300 ou 500 kg

SD300
SD300M



SD500
SD500M



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

- **Ventouse double.**
- **Force de rétention :**
2 x 300 ou 2 x 500 kg.
- **Signal :** Contact de position
(selon modèle).
- **Haute résistance à la corrosion.**
- **Applique.**
- **Filin de sécurité.**
- **Livré avec contre-plaque.**
- **Pas d'usure mécanique.**
- **Facilité d'installation.**
- **Préconisée en intérieur.**
- **Sécurité positive :** libère
instantanément l'accès
lors d'une rupture de courant.
- **Pas de magnétisme résiduel.**
- **Varistance incorporée (Protection
électronique contre l'effet de self).**

- Dimensions des ventouses (L x l x P) :
 - SD300 - SD300M = 500 x 42,5 x 27mm,
 - SD500 - SD500M = 532 x 66,5 x 42,5mm.
- Dimensions des contre-plaques (L x l x P) :
 - SD300 - SD300M = 185 x 38 x 11 mm,
 - SD500 - SD500M = 185 x 60 x 12 mm.
- Option : Accessoires de ventouses (P. 243).
- Alimentation : 12/24 V DC.
- Consommation :
 - 12 V DC = 1,2 A,
 - 24 V DC = 620 mA.

Référence	Force de rétention	Signal
SD300	2 x 300 kg	-
SD300M	2 x 300 kg	Oui
SD500	2 x 500 kg	-
SD500M	2 x 500 kg	Oui



DEEE



IP42



Certification CE



RoHS

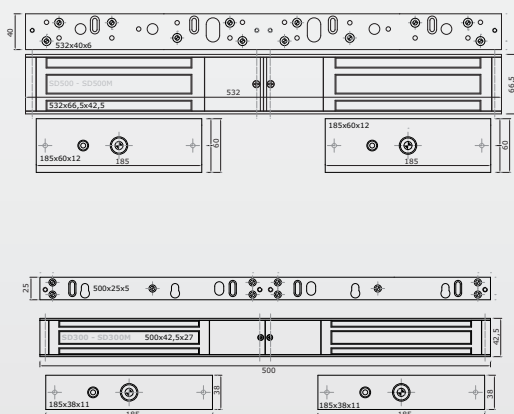
Alimentations préconisées



ARD212



BS602



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0516000030	SD300	VENTOUSE APPLIQUE DOUBLE 2 x 300 KG - 500MM
F0526000010	SD300M	VENTOUSE APPLIQUE DOUBLE 2 x 300 KG AVEC RELAIS - 500MM
F0526000023	SD500	VENTOUSE APPLIQUE DOUBLE 2 x 500 KG - 500MM
F0526000024	SD500M	VENTOUSE APPLIQUE DOUBLE 2 x 500 KG AVEC RELAIS - 500MM

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

DIAX VENTOUSES

► UN LARGE CHOIX DE VENTOUSES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

V1SR Ventouse fine applique

H.R.V.
HAUTE RÉSISTANCE
AU VANDALISME



Tertiaire



Industriel



ERP**

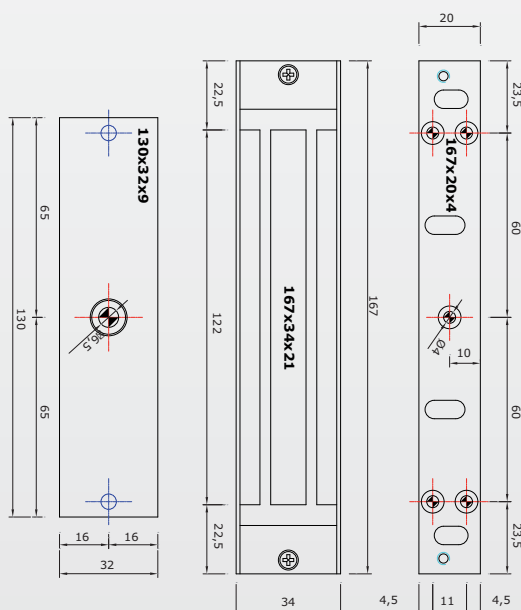


Résidentiel
collectif



Résidentiel

- **Ventouse fine.**
- **Force de rétention : 180 kg.**
- **Haute résistance à la corrosion.**
- **Signal : Contact de position.**
- **Applique.**
- **Livrée avec contre-plaque.**
- **Pas d'usure mécanique.**
- **Facilité d'installation.**
- **Préconisée en intérieur.**
- **Sécurité positive : libère instantanément l'accès lors d'une rupture de courant.**
- **Pas de magnétisme résiduel.**
- **Varistance fournie (Protection électronique contre l'effet de self).**
- Dimensions (L x l x P) :
 - Ventouse = 167 x 34 x 21 mm.
 - Contre-plaque = 130 x 32 x 9 mm.
- Option : Accessoires de ventouses (P. 243).
- Alimentation : 12/24 V DC.
- Consommation :
 - 12 V DC = 550 mA,
 - 24 V DC = 225 mA.



Alimentations préconisées



ARD212



BS602

RoHS

DEEE

CE

Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0526000005	V1SR	VENTOUSE FINE APPLIQUE 180 KG 12/24 V DC + SIGNAL

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

VENTOUSES

► UN LARGE CHOIX DE VENTOUSES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

I180SR - I400SR - I500SR

Ventouses appliques inox

H.R.V.
HAUTE RÉSISTANCE
AU VANDALISME

INOX



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel



Filins de sécurité fournis avec toutes
les ventouses saillies de la gamme

**PATENTÉ
BREVETÉ**

- **Ventouses inox.**
- **Très haute résistance à la corrosion.**
- **Montage applique en facial ou en latéral.**
- **Signal :** Contact de position.
- **Pas d'usure mécanique.**
- **Sécurité positive :** libère instantanément l'accès lors d'une rupture de courant.
- **Filin de sécurité.**
- **Livree avec contre-plaque.**
- **Varistance incorporée (Protection électronique contre l'effet de self).**

- Alimentations : 12/24 V DC.
- Option : Accessoires de ventouses (P. 243).
- Consommations :
 - 12 V DC = 550 mA,
 - 24 V DC = 275 mA.

I180SR

- Dimensions (L x l x P) :
 - Ventouse = 175 x 32,5 x 22 mm,
 - Contre-plaque = 130 x 32 x 9 mm.
- Force de rétention : 180 kg.

I400SR

- Dimensions (L x l x P) :
 - Ventouse = 230 x 43,5 x 29,5 mm
 - Contre-plaque = 185 x 45 x 12 mm
- Force de rétention : 400 kg.

I500SR

- Dimensions (L x l x P) :
 - Ventouse = 230 x 61 x 41 mm,
 - Contre-plaque = 185 x 60 x 12 mm.
- Force de rétention : 500 kg.

RoHS

DEEE

CE Certification CE

IP54

Alimentations préconisées



ARD212



BS602

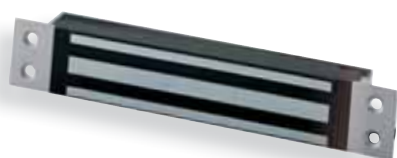
CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0515000006	I180SR	VENTOUSE APPLIQUE INOX 180 KG 12/24 V DC + SIGNAL
F0515000007	I400SR	VENTOUSE APPLIQUE INOX 400 KG 12/24 V DC + SIGNAL
F0515000003	I500SR	VENTOUSE APPLIQUE INOX 500 KG 12/24 V DC + SIGNAL

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

► UN LARGE CHOIX DE VENTOUSES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

V3E - V4E - V5E

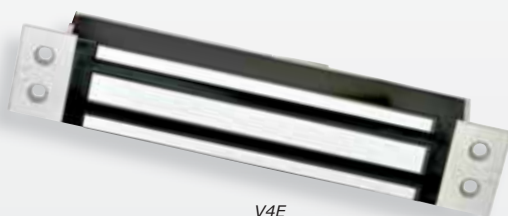
Ventouses encastrées



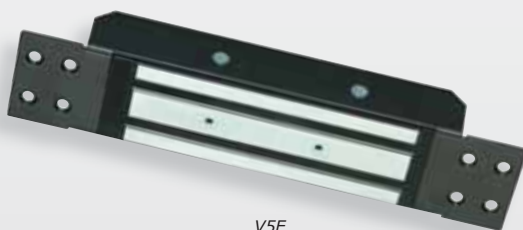
V3E



V3E36R



V4E



V5E



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

- **NF S 61-937.**
- **Haute résistance à la corrosion.**
- **Force de rétention :**
300 kg, 400 kg et 500 kg.
- **Encastrée.**
- **Signal :** Contact de position
(selon modèle).
- **Livree avec contre-plaque.**
- **Pas d'usure mécanique.**
- **Facilité d'installation.**
- **Préconisée en intérieur.**
- **Sécurité positive :** libère
instantanément l'accès
lors d'une rupture de courant.
- **Pas de magnétisme résiduel**
- **Varistance incorporée (Protection
électronique contre l'effet de self).**
- Dimensions des ventouses (L x l x P) :
 - V3E et V3ER = 228 x 39 x 27 mm,
 - V3E35R = 205 x 35 x 24,5 mm,
 - V3E36R = 228 x 36 x 27 mm,
 - V4E et V4ER = 228 x 44 x 29,5 mm,
 - V5E = 288 x 64 x 37,5 mm.
- Dimensions des contreplaques (L x l x P) :
 - V3E = 185 x 38 x 11 mm,
 - V4E = 185 x 45 x 12 mm,
 - V5E = 185 x 60 x 12 mm.
- Fonctionnement silencieux.
- Option : Accessoires de ventouses (P. 243).
- Alimentation : 12/24 V DC.
- Consommation :
 - 12 V DC = 550 mA,
 - 24 V DC = 275 mA.

H.R.V.
HAUTE RÉSISTANCE
AU VANDALISME

Alimentations préconisées



ARD212

BS602

RoHS

DEEE

CE

Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0525000001	V3E	VENTOUSE ENCASTRÉE 300 KG 12/24 V DC - NF S 61-937
F0525000002	V3ER	VENTOUSE ENCASTRÉE 300 KG 12/24 V DC + SIGNAL - NF S 61-937
F0525000012	V3E35R	VENTOUSE ENCASTRÉE FINE 300 KG 12/24 V DC - LARGEUR 35,5 MM + SIGNAL - NF S 61-937
F0525000007	V3E36R	VENTOUSE ENCASTRÉE 300 KG 12/24 V DC - LARGEUR 36 MM + SIGNAL - NF S 61-937
F0525000013	V4E	VENTOUSE ENCASTRÉE 400 KG 12/24 V DC - NF S 61-937
F0525000014	V4ER	VENTOUSE ENCASTRÉE 400 KG 12/24 V DC + SIGNAL - NF S 61-937
F0525000010	V5E	VENTOUSE ENCASTRÉE 500 KG 12/24 V DC - NF S 61-937

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

VENTOUSES

► UN LARGE CHOIX DE VENTOUSES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

I180ER - I300ER - I500E
Ventouses inox encastrées
INOX

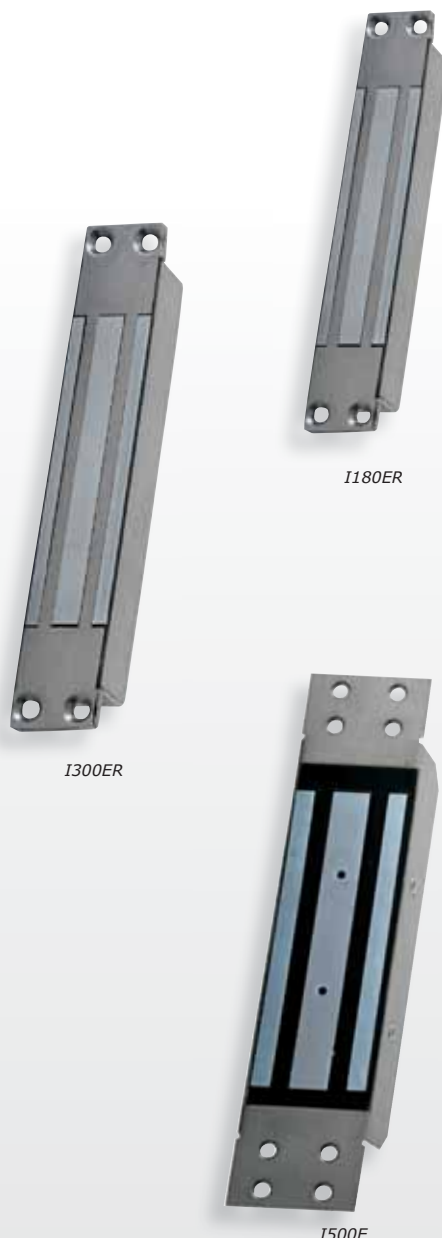
**HAUTE RÉSISTANCE
AU VANDALISME**
RoHS

DEEE

Certification CE

IP54
**Alimentations
préconisées**

ARD212

BS602

Tertiaire

Industriel

ERP**

**Résidentiel
collectif**

Résidentiel

- **Ventouses inox.**
- **Signal :** Contact de position (Selon modèle)
- **Très haute résistance à la corrosion.**
- **Encastrée.**
- **Préconisée en extérieur.**
- **Livrée avec contre-plaque.**
- **Pas d'usure mécanique.**
- **Sécurité positive :** libère instantanément l'accès lors d'une rupture de courant.
- **Varistance incorporée (Protection électronique contre l'effet de self).**

■ Option : Accessoires de ventouses (P. 243).

■ Alimentations : 12/24 V DC.

■ Consommations :
- 12 V DC = 550 mA,
- 24 V DC = 275 mA.

I180ER

- Dimensions (L x l x P) :
- ventouse = 201 x 32 x 22 mm,
- contre-plaque = 130 x 32 x 9 mm.
- Force de rétention : 180 kg.
- Signal.

I300ER

- Dimensions (L x l x P) :
- ventouse = 228 x 38 x 27 mm,
- contre-plaque = 185 x 38 x 11 mm.
- Force de rétention : 300 kg.
- Signal.

I500E (NF S 61-937)

- Dimensions (L x l x P) :
- ventouse = 288,5 x 64 x 37,5 mm,
- contre-plaque = 185 x 60 x 12 mm.
- Force de rétention : 500 kg.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0515000002	I180ER	VENTOUSE INOX 180 KG ENCASTRÉE 12/24 V DC + SIGNAL
F0515000001	I300ER	VENTOUSE INOX 300 KG ENCASTRÉE 12/24 V DC + SIGNAL
F0525000011	I500E	VENTOUSE INOX 500 KG ENCASTRÉE 12/24 V DC - NF S 61-937

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

► UN LARGE CHOIX DE VENTOUSES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

V1ER - V3E32 Ventouses fines encastrées



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



V1ER



V3E32

- **Haute résistance à la corrosion.**
- **Force de rétention :**
 - V1ER = 180 kg,
 - V3E32 = 300 kg.
- **Encastrée.**
- **Signal :** Contact de position (V1ER).
- **Préconisée en intérieur.**
- **Livrée avec contre-plaque.**
- **Pas d'usure mécanique.**
- **Facilité d'installation.**
- **Sécurité positive :** libère instantanément l'accès lors d'une rupture de courant.
- **Pas de magnétisme résiduel.**
- **Varistance (Protection électronique contre l'effet de self) :**
 - V1ER = Fournie,
 - V3E32 = Intégrée.
- Dimensions des ventouses (L x l x P) :
 - V1ER = 167 x 34 x 21 mm,
 - V3E32 = 300 x 32 x 28 mm.
- Dimensions des contre-plaques (L x l x P) :
 - V1ER = 130 x 32 x 9 mm,
 - V3E32 = 250 x 33 x 11 mm.
- Fonctionnement silencieux.
- Option : Accessoires de ventouses (P. 243).
- Alimentation :
 - V1ER = 12 V DC,
 - V3E32 = 12/24 V DC.
- Consommations :
 - V1ER = 500 mA.
 - V3E32 = 550 mA en 12 V DC et 275 mA en 24 V DC.



Alimentations
préconisées



ARD212



BS602



DEEE



Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0525000005	V1ER	VENTOUSE FINE 180 KG ENCASTRÉE 12 V DC + SIGNAL
F0525000004	V3E32	VENTOUSE FINE 300 KG ENCASTRÉE 12/24 V DC

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

VENTOUSES

► UN LARGE CHOIX DE VENTOUSES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

V3NU - V4NU - V5NU Ventouses bloc nu encastrables



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel



V3NU



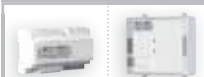
V4NU



V5NU



Alimentations préconisées



ARD212

BS602

- **NF S 61-937.**
- **Haute résistance à la corrosion.**
- **Force de rétention :**
 - V3NU = 300 kg,
 - V4NU = 400 kg,
 - V5NU = 500 kg.
- **Encastrée.**
- **Pour intégration.**
- **Livrée avec contre-plaque.**
- **Pas d'usure mécanique.**
- **Facilité d'installation.**
- **Préconisée en intérieur.**
- **Sécurité positive : libère instantanément l'accès lors d'une rupture de courant.**
- **Pas de magnétisme résiduel.**
- **Varistance incorporée (Protection électronique contre l'effet de self).**

- Dimensions des ventouses (L x l x P) :
 - V3NU = 182 x 38 x 24 mm,
 - V4NU = 182 x 42 x 27 mm,
 - V5NU = 188 x 60 x 38 mm.
- Dimensions des contre-plaques (L x l x P) :
 - V3NU = 185 x 38 x 11 mm,
 - V4NU = 185 x 45 x 12 mm,
 - V5NU = 185 x 60 x 12 mm.
- Alimentation : 12/24 V DC.
- Consommation :
 - 12 V DC = 550 mA,
 - 24 V DC = 275 mA.



IP42



DEEE



Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0534000011	V3NU	BLOC VENTOUSE NU POUR INTÉGRATION 300 KG 12/24 V DC
F0534000018	V4NU	BLOC VENTOUSE NU POUR INTÉGRATION 400 KG 12/24 V DC
F0534000012	V5NU	BLOC VENTOUSE NU POUR INTÉGRATION 500 KG 12/24 V DC

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

► UN LARGE CHOIX DE VENTOUSES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

PWM25

Ventouses électro-magnétiques à cisaillement



Tertiaire



Industriel



ERP**

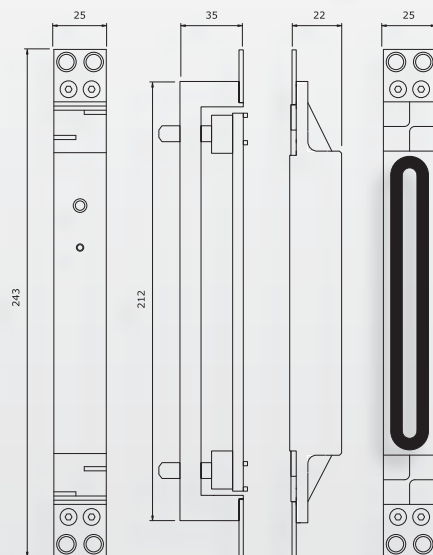


Résidentiel
collectif



Résidentiel

VERSION APPLIQUE
+ RAL NOIR
(PWM25SRRALNOIR)



Alimentations préconisées



ARD12

BS60

- **Force au cisaillement : 800 kg.**
- **Mécanisme d'auto-alignement breveté.**
- **Livraison avec contre-plaque.**
- **Largeur ventouse et contre-plaque = 25 mm.**
- **Idéal pour profilés étroits.**
- **Sécurité positive : libère instantanément l'accès lors d'une rupture de courant.**
- **Version applique :**
 - PWM25SR,
 - PWM25SRSP,
 - PWM25SRRALNOIR.
- **Signal : Contact de position.**
- **Varistance incorporée (Protection électronique contre l'effet de self).**
- Dimensions de la ventouse encastrée (L x l x P) :
 - Ventouse = 243 x 25 x 22 mm,
 - Contre-plaque = 243 x 25 x 35 mm.
- Dimensions des ventouses appliques (L x l x P) :
 - Ventouse = 250 x 28 x 48 mm.
 - Contre-plaque = 250 x 28 x 48 mm.
- Option : RAL (RALPWM).
- Alimentation :
 - 12/24 V DC,
 - 48 V DC (En option avec carte free voltage***).
- Consommation:
 - 12 V DC = 460 mA,
 - 24 V DC = 230 mA,
 - 48 V DC = 150 mA.

RoHS

DEEE

CE

Certification CE

PATENTED
BREVETÉ

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0535000021	PWM25ER	VENTOUSE 25MM ENCASTRÉE 12/24 V DC + SIGNAL
F0535000025	PWM25SR	VENTOUSE 25MM APPLIQUE 12/24 V DC + SIGNAL
F0535000027	PWM25SRSP	VENTOUSE 25MM APPLIQUE 12/24 V DC + SIGNAL + RAL
F0535000029	PWM25SRRALNOIR	VENTOUSE 25MM APPLIQUE 12/24 V DC + SIGNAL + RAL NOIR
F0535000026	RALPWM	RAL POUR GAMME PWM25 APPLIQUE

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

*** Tension libre



VENTOUSES À CISAILLEMENT

► UN LARGE CHOIX DE VENTOUSES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

CZ3000

Ventouse électro-magnétique à cisaillement



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



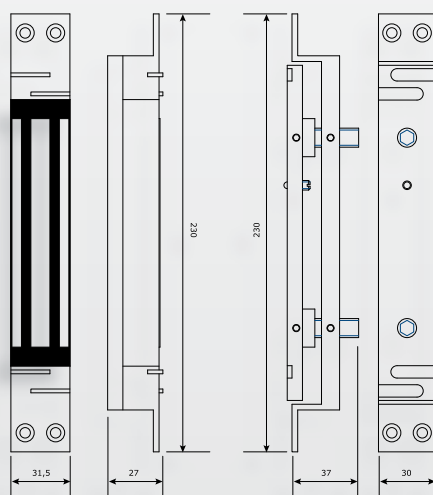
Résidentiel

- **Force au cisaillement : 1500 kg**
- **Livrée avec contre-plaque.**
- **Mécanisme d'auto-alignement breveté.**
- **Signal : Contact de position NO/NF.**
- **Sécurité positive : libère instantanément l'accès lors d'une rupture de courant.**
- **Option : kit de mise en applique KCZ3000.**
- **Varistance incorporée (Protection électronique contre l'effet de self).**

- Dimensions (L x l x P) :
 - Ventouse = 230 x 31,5 x 27 mm,
 - Contre-plaque = 230 x 30 x 37 mm,
 - KCZ3000 = 234,5 x 35,5 x 42 mm.
- Finition : aluminium/acier.
- Alimentation : 12/24 V DC.
- Consommation :
 - 12 V DC = 600 mA,
 - 24 V DC = 300 mA.



**CERTIFICATION
AERONAUTIQUE D0160D**



**Alimentations
préconisées**



ARD212

BS60

**PATENTED
BREVETÉ**

RoHS

DEEE

CE

Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0535000006	CZ3000	VENTOUSE ENCASTRÉE À CISAILLEMENT 1500 KG - 30 MM 12/24 V DC + SIGNAL
F0535000007	KCZ3000	KIT SAILLIE POUR CZ3000

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

► UN LARGE CHOIX DE VENTOUSES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

SHL1200

Ventouse électro-magnétique à cisaillement



- **Force au cisaillement** : 1200 kg.
- **Livraison avec contre-plaque.**
- **Signal** : Contact de position.
- **Réglage possible de plus de 6 mm** entre la ventouse et la contre-plaque.
- **Profil étroit.**
- **Option** : Kit de mise en applique (KSHL).
- **Varistance incorporée (Protection électronique contre l'effet de self).**

- Dimensions (L x l x P) :
 - Ventouse = 267 x 30 x 34,3 mm,
 - Contre-plaque = 267 x 30 x 34 mm.
- Free voltage*** : 12 à 24 V DC.
- Consommation 12 V DC :
 - Courant d'appel = 1,8 A,
 - Courant de maintien = 500 mA.
- Consommation 24 V DC :
 - Courant d'appel = 1 A,
 - Courant de maintien = 250 mA.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

Alimentations préconisées



ARD212



BS602

RoHS



DEEE



Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0525000008	SHL1200	VENTOUSE ENCASTRÉE 1200 KG 12/24 V DC + SIGNAL
F0516000010	KSHL	KIT MISE APPLIQUE POUR SHL

Ventouse ronde V250D80



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Force de rétention** : 250 kg.
- **Livraison avec contre-plaque.**
- **Signal** : Contact de position (V250D80R).
- **Pas de magnétisme résiduel.**
- **Ventouse ronde spéciale pour lyre de barrière.**

- Dimensions (Ø x P) :
 - Ventouse = Ø 80 x 38 mm,
 - Contre-plaque = Ø80 x 10 mm.
- Alimentation : 12 ou 24 V DC.
- Consommation :
 - 12 V DC = 440 mA,
 - 24 V DC = 220 mA.

Alimentations préconisées



ARD212



BS602

RoHS



DEEE



Certification CE



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0535000004	V250D80	VENTOUSE RONDE 250 KG 12/24 V DC
F0535000034	V250D80R	VENTOUSE RONDE 250 KG 12/24 V DC AVEC SIGNAL

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

*** Tension libre

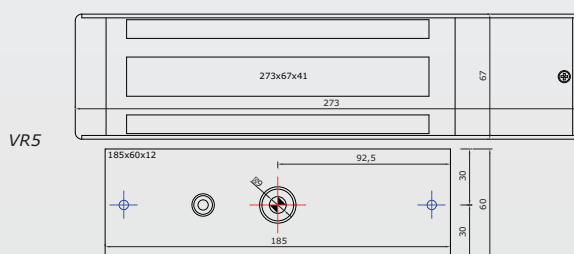
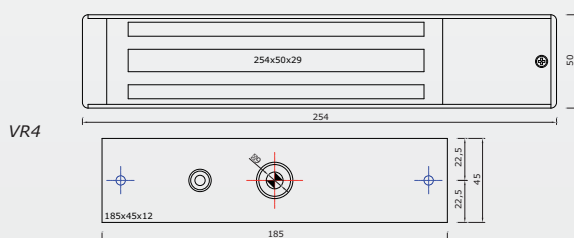
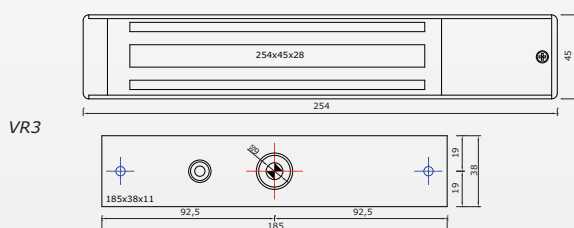


VENTOUSE RADIO AUTONOME 433 MHZ

► UNE SOLUTION DE VERROUILLAGE RADIO INTÉGRÉE (KIT VENTOUSE RADIO + TÉLÉCOMMANDE)

VR

GAMME DE VENTOUSE RADIO AUTONOME 433 MHZ



Tertiaire



Industriel



ERP**


Résidentiel
collectif


Résidentiel

- **Force de rétention : 300, 400 et 500 kg.**
- **Jusqu'à 10 émetteurs mémorisables.**
- **Haute résistance à la corrosion.**
- **Applique.**
- **Filin de sécurité.**
- **Préconisées en intérieur.**
- **Sécurité positive : libère instantanément l'accès lors d'une rupture de courant.**
- **Pas de magnétisme résiduel.**
- **Varistance incorporée (Protection électronique contre l'effet de self).**

- Dimensions des ventouses (L x l x P) :

- VR3 = 254 x 45 x 28 mm,
- VR4 = 254 x 50 x 29 mm,
- VR5 = 273 x 67 x 41 mm.

- Dimensions des contre-plaques (L x l x P) :

- VR3 = 185 x 38 x 11 mm,
- VR4 = 185 x 45 x 12 mm,
- VR5 = 185 x 60 x 12 mm.

- Apprentissage des badges directement sur le récepteur.

- Signalisation sonore.

- Temps d'ouverture réglable : de 1 à 10 s.

- Option : Accessoires de ventouses (voir page 243).

- Alimentation : 12 V DC.

- Consommation : 550 mA.

RoHS

DEEE

Certification R&TTE

Certification CE

-20°C à +70°C

Certification FCC CFR 47
part 15 compliance

**PATENTÉ
BREVETÉ**
**Alimentation
préconisées**


ARD212



BS60

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0535000014	VR3	VENTOUSE RADIO 300 KG + 1 TÉLÉCOMMANDE ER
F0535000035	VR4	VENTOUSE RADIO 400 KG + 1 TÉLÉCOMMANDE ER
F0535000020	VR5	VENTOUSE RADIO 500 KG + 1 TÉLÉCOMMANDE ER
F0104000030	ER	ÉMETTEUR MÉTALLIQUE RADIO 4 CANAUX

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

► UN LARGE CHOIX D'ACCESSOIRES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

L - Z - ES

Gammes d'équerres en L et Z



Tertiaire



Industriel



ERP**

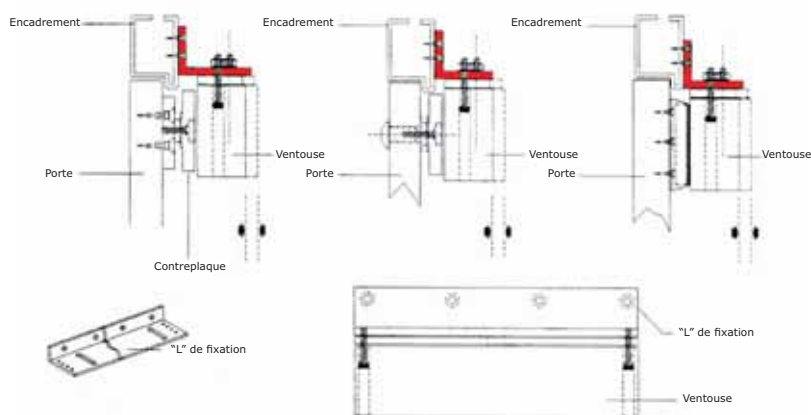


Résidentiel collectif

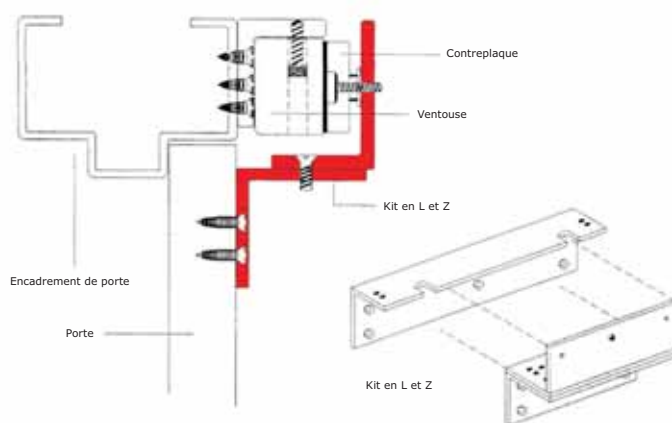


Résidentiel

Montage avec un «L» pour portes en poussant



Montage avec un «L» et un «Z» pour portes en tirant



- Dimensions (L x l x P) :
- L3L4 = 248 x 50 x 30 mm,
 - L5 = 265 x 76 x 38 mm,
 - LZ180 = 166 x 38 x 38 mm,
 - Z3Z4Z5 = 175 x 50 x 50,5 mm.
 - ESL400 = 232 x 48 x 32 mm,
 - ESL500 = 228 x 62 x 44 mm,
 - ESZ = 185 x 52 x 100 mm.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F051600003	L3L4	ÉQUERRE L POUR VENTOUSES 300 ET 400 KG
F051600004	L5	ÉQUERRE L POUR VENTOUSES 500 KG
F0516000020	L3L4NFS	ÉQUERRE EN L POUR VENTOUSES 300KG ET 400 KG - NF S 61-937
F0516000021	L5NFS	ÉQUERRE EN L POUR VENTOUSES 500 KG - NF S 61-937
F0516000001	LZ180	ENSEMBLE DE FIXATION POUR VENTOUSES 180 KG ÉQUERRES L + Z
F0516000002	Z3Z4Z5	ÉQUERRE EN Z POUR VENTOUSES 300, 400 ET 500 KG
F0516000027	ESL400	ÉQUERRE METAL FINITION EPOXY EN L POUR VENTOUSE INOX 400 KG
F0516000028	ESL500	ÉQUERRE METAL FINITION EPOXY EN L POUR VENTOUSE INOX 500 KG
F0516000023	ESZ	ÉQUERRE METAL FINITION EPOXY EN Z POUR VENTOUSE INOX 400 ET 500 KG

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



ACCESSOIRES DE VENTOUSES

► UN LARGE CHOIX D'ACCESSOIRES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

AMA

Eléments de fixation pour contre-plaques



■ **AMA3 et AMA5 sont des ensembles permettant la fixation de contre-plaques 300 kg ou 500 kg sur tous types de surfaces (également en verre associé à l'UBKU).**

- Dimensions (L x l x P) :
- AMA3 = 188 x 54,5 x 15 mm,
 - AMA5 = 193 x 74 x 14 mm.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



DEEE



Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0516000006	AMA3	ACCESSOIRE DE FIXATION POUR CONTRE-PLAQUE 300 KG
F0516000007	AMA5	ACCESSOIRE DE FIXATION POUR CONTRE-PLAQUE 500 KG

Cavaliers de fixation sur porte en verre

UBK



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif

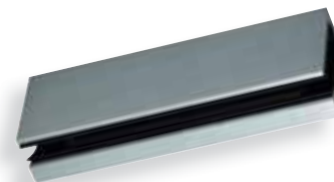


Résidentiel

■ **Les UBK sont des cavaliers de fixation pour portes en verre :**

- UBKU = pose des contre-plaques,
- UBKP = cavalier pour accessoires de ventouse et d'électro-serrure.

- Dimensions (L x l x P) :
- UBKU = 185 x 62 x 33,5 mm,
 - UBKP = 266 x 62 x 33,5 mm.



DEEE

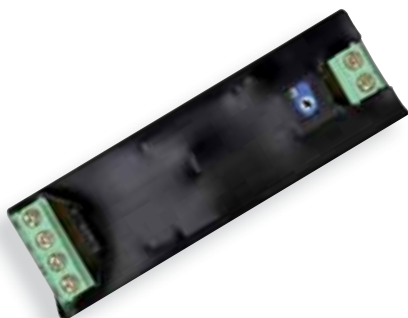


Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0517000001	UBKU	KIT EN U POUR MONTAGE DE CONTRE-PLAQUE SUR PORTE EN VERRE
F0517000008	UBKP	KIT EN U POUR MONTAGE DE VENTOUSE/ELECTRO-SERRURE SUR PORTE EN VERRE

TPV

Temporisation de ventouses



■ **Le TPV permet de gérer jusqu'à 2 ventouses.**

- Dimensions (L x l x P) :
81 x 26,5 x 11 mm.
- Temporisation :
réglage de 1,5 à 20 secondes.
- Alimentation : 12 V / 24 V DC.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



DEEE



Certification CE

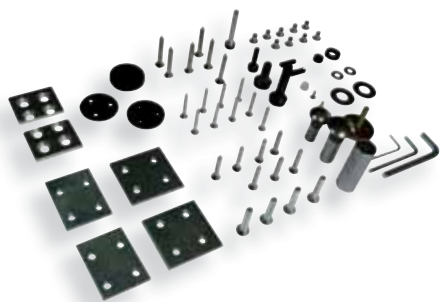
CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0534000001	TPV	TEMPORISATION VENTOUSE

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

► UN LARGE CHOIX D'ACCESSOIRES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

KVU

Kit visserie universel pour ventouses



■ **Pour ventouses
180, 300, 400 et 500 kg
de la gamme.**



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

RoHS

DEEE

CE Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0534000004	KVU	KIT DE VISSERIE UNIVERSEL

Rallonge pour ventouses

CABV



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

■ **Connecteur pour ventouses
avec ou sans signal.**

■ Longueur : 2500 mm.

RoHS

DEEE

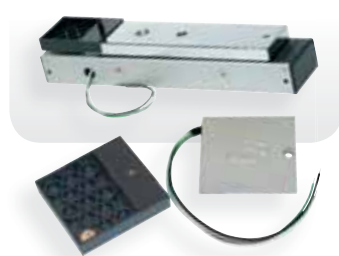
CE Certification CE



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0534000019	CABV	RALLONGE SIMPLE POUR VENTOUSES

DPM300 - DPM400 - DPM500

Contacts de position



■ **Contact de position de porte
pour ventouses 300, 400 et 500 kg.**

■ Dimensions (L x l x P) :

- Plaque ventouse DPM300 = 58 x 39 x 2 mm,
- Plaque ventouse DPM400 = 58 x 39 x 2 mm,
- Plaque ventouse DPM500 = 59 x 62 x 3 mm,
- Embout contre-plaque DPM300 = 65 x 39 x 11 mm.
- Embout contre-plaque DPM400 = 65 x 46 x 11 mm.
- Embout contre-plaque DPM500 = 65 x 62 x 12 mm.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

DEEE

RoHS CE Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0514000010	DPM300	CONTACT DE POSITION DE LA PORTE POUR VENTOUSES 300 KG
F0514000014	DPM400	CONTACT DE POSITION DE LA PORTE POUR VENTOUSES 400 KG
F0514000013	DPM500	CONTACT DE POSITION DE LA PORTE POUR VENTOUSE 500 KG

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

GUIDE DE CHOIX

► BANDEAUX ET POIGNÉES VENTOUSES

	BANDEAUX VENTOUSES								
	BO600RP	BO600RPSTD	BO600RP3V	BO600RH	BO800RN	BO800RN3M	BO1200RN		
Caractéristiques générales									
Force de rétention (kg)	2 x 300		3 x 300	2 x 300	2 x 400		3 x 400		
Dimensions L x l x P (en mm)	2500 x 105 x 63	2190 x 105 x 63	2500 x 105 x 63	925 x 105 x 62	2500 x 126 x 68	3000 x 126 x 68	2500 x 126 x 68		
NF S 61-937	Oui			-	Oui				
Matière	Aluminium anodisé (AS)			(AS)	Aluminium anodisé (AS)				
Poignée incorporée	Oui			-	-				
Signal (S)	(S en option)			(S en option)	(S en option)				
Auto-alignement	Oui			Oui	Oui				
Anti-rémanence	Oui			Oui	Oui				
Protection électronique intégrée	Oui			Oui	Oui				
Bouton poussoir	-			-	-				
Options									
RAL	Oui (Option)			Oui (Option)	Oui (Option)				
Coupe	Oui (Option)			Oui (Option)	Oui (Option)				
Installation sur porte en verre	Oui (Option UBKU)			Oui (Opt. UBKU)	Oui (Option UBKU)				
Caractéristiques électriques									
Alimentation DC	12/24/48 V			12/24/48 V	12/24/48 V				
Consommations en 12 V DC (mA)	550 ⁽¹⁾			550 ⁽¹⁾	⁽¹⁾	550 ⁽¹⁾			
Consommations en 24 V DC (mA)	275 ⁽¹⁾			275 ⁽¹⁾	⁽¹⁾	275 ⁽¹⁾			
Consommations en 48 V DC (mA)	275 ⁽²⁾			275 ⁽²⁾	275 ⁽²⁾				
Environnement préconisé									
	    				    		    		
	Page 248			Page 249	Page 250				

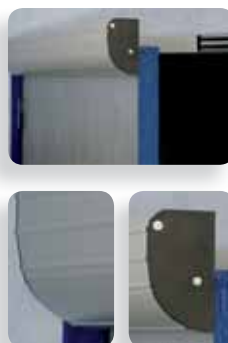




(1) Par ventouse.
(2) Pour les 2 ventouses.



BO600RP



BO600RH



BO800RN

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

POIGNÉES VENTOUSES

P300RP	P600RP	PBO400RN40	PBO800RN60	PWM25PSR
1 X 300	2 X 300	1 X 400	2 X 400	1 X 800
400 X 105 X 63,2	600 X 105 X 63,2	400 x 126 x 68	600 x 126 x 68	Ventouse = 250 x 50 x 27 Contre-plaque = 250 x 80x 27
Oui	Oui	Oui	Oui	-
Aluminium anodisé (AS)	Aluminium anodisé (AS)	Aluminium anodisé (AS)	Aluminium anodisé (AS)	Inox
-	-	-	-	Oui
(S en option)	(S en option)	(S en option)	(S en option)	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
-	-	-	-	Oui
Oui (Option)	Oui (Option)	Oui (Option)	Oui (Option)	Oui (Option)
-	-	-	-	-
Oui (Option UBKU)	Oui (Option UBKU)	Oui (Option UBKU)	Oui (Option UBKU)	-
12/24 V	12/24/48 V	12/24 V	12/24/48 V	12/24 V
550 ⁽¹⁾	550 ⁽¹⁾	550	550	460
275 ⁽¹⁾	275 ⁽¹⁾	275	275	230
-	275 ⁽²⁾	-	275 ⁽²⁾	-
    	    	    	    	    
Page 251	Page 251	Page 252	Page 252	Page 253



P300RP



P600RP



PBO400RN40



PBO800RN60



PWM25PSR



BANDEAUX VENTOUSES

► UN LARGE CHOIX DE BANDEAUX VENTOUSES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

BO600RP

Bandeaux ventouses verticaux (2 x 300 kg)





RoHS

DEEE

-20°C à +70°C

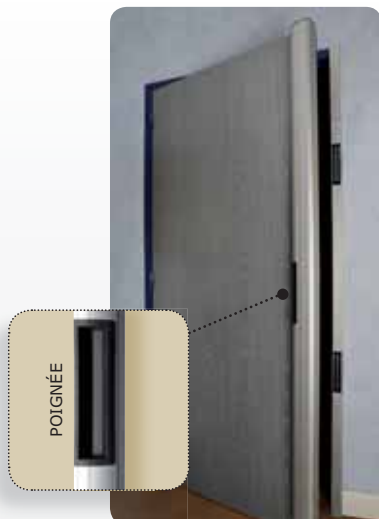
CE Certification CE

Alimentations préconisées

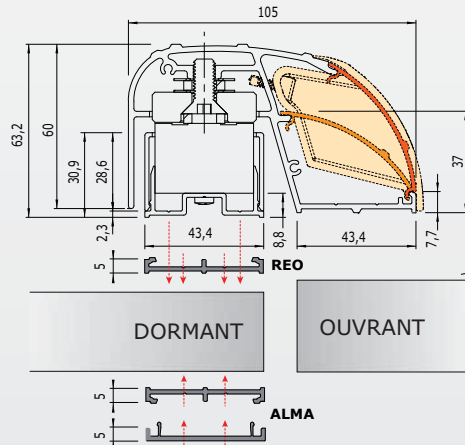


ARD212

BS602



BO600RP



PATENTÉ BREVETÉ



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

■ NF S 61-937.

■ Existe en versions :

Standard, Hermétique, Avec poignée.

■ Esthétique.

■ Installation sur tout type de porte (huisserie métallique, bois et verre).

■ Idéal pour les rénovations.

■ Profils pré-perçés (réglables).

■ Ventouses avec bornier de raccordement pré-installées sur le poteau technique.

■ Largeur recouvrant les anciennes installations.

■ Passage des câbles facilité grâce au bossage central à l'arrière du poteau technique (support des ventouses).

■ Capot de recouvrement du poteau technique après montage.

■ Options : Rehausses en aluminium, moulures en aluminium, pose sur porte en verre (Réf : UBK25), teinte RAL, coupe.

■ Force du bandeau : 2 x 300 kg,

■ Dimensions (L x l x P) :

- BO600RPSTD = 2190 x 105 x 63 mm,

- BO600RP = 2500 x 105 x 63 mm.

■ Poteau technique sur le dormant prévu pour l'installation des ventouses et poignées bandeaux avec contre-plaques sur l'ouvrant.

■ Alimentation : 12/24/48 V DC.

■ Consommation :

- 12 V DC = 550 mA (par ventouses),

- 24 V DC = 275 mA (par ventouses).

- 48 V DC = 275 mA (pour les 2 ventouses).

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0519000007	BO600RP	BANDEAU ARCHITECTURAL 2500 MM 2 X 300 KG 12/24V NFS 61937
F0519000091	BO600RPSTD	BANDEAU ARCHITECTURAL 2190 MM 2 X 300 KG 12/24V NFS 61937
F0519000081	BO600RP3V	BANDEAU ARCHITECTURAL 2500 MM 3 X 300 KG 12/24V
F0519000027	BO600RPOPTION	BANDEAU ARCHITECTURAL BO600RP POUR OPTION 2500 MM 2 X 300 KG 12/24V
F0519000105	REOMA	KIT 2 MOULURES ALMA + 2 REHAUSSES REO - 2500 MM
F0517000007	UBK25	KIT EN U DE 2500 MM POUR MONTAGE DE BANDEAUX SUR PORTE EN VERRE
F0519000017	RAL	OPTION TEINTE RAL
F0519000018	COUPEBANDEAU	OPTION COUPE BANDEAU

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

*** Film sur demande.

► UN LARGE CHOIX DE BANDEAUX VENTOUSES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

BO600RH Bandeaux ventouses horizontaux (2 x 300 kg)



Tertiaire



Industriel



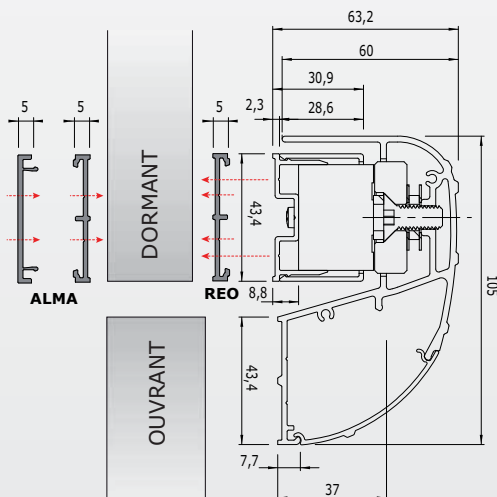
ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



PATENTED
BREVETÉ

- **Esthétique.**
- **Installation sur tout type de porte (huisserie métallique, bois et verre).**
- **Idéal pour les rénovations.**
- **Profils pré-perçés (réglables).**
- **Ventouses avec bornier de raccordement pré-installées sur le poteau technique.**
- **Largeur recouvrant les anciennes installations.**
- **Passage des câbles facilité grâce au bossage central à l'arrière du poteau technique (support des ventouses).**
- **Capot de recouvrement du poteau technique après montage.**
- **Options :**
 - Rehausses en aluminium.
 - Moulures en aluminium.
 - Pose sur porte en verre (Réf : UBK25).
 - Teinte RAL.
 - Coupe.

- Force du bandeau : 2 x 300 kg,
- Dimensions (L x l x P) : 925 x 105 x 62 mm.
- Poteau technique sur le dormant prévu pour l'installation des ventouses.
- Poignée bandeau sur l'ouvrant pour l'installation des contre-plaques.
- Bouchons ABS pour extrémités bandeaux et poteau technique.
- Alimentation : 12/24/48 V DC.
- Consommation :
 - 12 V DC = 550 mA (par ventouses),
 - 24 V DC = 275 mA (par ventouses),
 - 48 V DC = 275 mA (pour les 2 ventouses).

RoHS

DEEE

-20°C à +70°C

Certification CE

Alimentations
préconisées



ARD212



BS602

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0519000094	BO600RH	BANDEAU HORIZONTAL 925 MM 2 X 300 KG 12/24V
F0519000095	BO600RHOPTION	BANDEAU HORIZONTAL BO600RH POUR OPTION 925 MM 2 X 300 KG 12/24V
F0519000105	REOMA	KIT 2 MOULURES ALMA + 2 REHAUSSES REO - 2500 MM
F0517000007	UBK25	KIT EN U DE 2500 MM POUR MONTAGE DE BANDEAUX SUR PORTE EN VERRE
F0519000017	RAL	OPTION TEINTE RAL
F0519000018	COUPEBANDEAU	OPTION COUPE BANDEAU

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

*** Film sur demande.



BANDEAUX VENTOUSES

► UN LARGE CHOIX DE BANDEAUX VENTOUSES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

BO800RN

Bandeaux ventouses (2 x 400 kg)



Tertiaire



Industriel



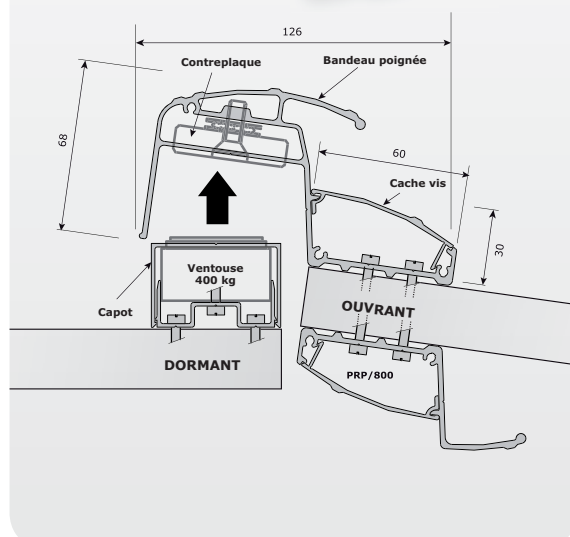
ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



- **NF S 61-937.**
- **Force : 2 x 400 kg.**
- **Pose ultra rapide***.**
- **Profils pré-perçés (réglables).**
- **ventouses pré-installées sur le poteau technique.**
- **Esthétique.**
- **Largeur recouvrant les anciennes installations.**
- **Ventouses avec bornier de raccordement.**
- **Passage des câbles facilité grâce au bossage central à l'arrière du poteau technique (support des ventouses).**

- Force des bandeaux 2,5 et 3 m : 2 x 400 kg.
- Bouchons pour extrémités poignée et poteau technique.
- Options :
 - 3 ventouses 400 kg (force : 1200 kg - 12/24 V DC),
 - Pose sur porte en verre : UBKU et UBK25,
 - Teinte RAL,
 - Coupe.
- Alimentation : 12/24/48 V DC.
- Consommation par ventouse 400 kg :
 - 12 V DC = 550 mA,
 - 24 V DC = 275 mA.
- Consommation des 2 ventouses 400 kg en 48 V DC = 275 mA.

**PATENTÉ
BREVETÉ**

RoHS

DEEE

CE Certification CE

-20°C à +70°C

Alimentations préconisées



ARD212



BS602

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0519000039	BO800RN	BANDEAU VENTOUSES 800 KG 2500 MM - 2 X 400 KG
F0519000045	BO800RN3M	BANDEAU VENTOUSES 800 KG 3000 MM - 2 X 400 KG
F0519000042	BO1200RN	BANDEAUX VENTOUSES 1200 KG 2500 MM - 3 x 400 KG
F0519000055	PRP800	PROFIL RENFORT AVEC POIGNÉE POUR CÔTÉ OPPOSÉ DE LA PORTE
F0517000001	UBKU	KIT EN U POUR MONTAGE DE CONTRE-PLAQUE SUR PORTE EN VERRE
F0517000007	UBK25	KIT EN U DE 2500MM POUR MONTAGE DE BANDEAUX SUR PORTE EN VERRE
F0519000017	RAL	OPTION TEINTE RAL
F0519000018	COUPEBANDEAU	OPTION COUPEBANDEAU

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

*** Film sur demande.

► UN LARGE CHOIX DE POIGNÉES VENTOUSES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

P300RP

Poignées ventouse 300 Kg



PATENTED
BREVETÉ

- **NF S 61-937.**
- **Coffret hermétique avec poignée.**
- **Pose rapide et facile.**
- **Installation sur tout type de portes (huisserie métallique, bois et verre).**
- **Idéal pour les rénovations.**

- Force de rétention : 300 kg,
- Dimensions (L x l x P) : 400 x 105 x 63 mm.
- Bouchons ABS.
- Options : Pose sur porte en verre (UBK25), Teinte RAL, Coupe, moulures et rehausses (REOMA60).
- Alimentation : 12/24 V DC.
- Consommation :
 - 12 V DC = 550 mA,
 - 24 V DC = 275 mA.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS



DEEE



-20°C à +70°C



Certification CE

Alimentations préconisées



ARD212



BS602

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0519000023	P300RP	POIGNEE VENTOUSE 300 KG 400 MM NFS61937
F0519000029	P300RPOPTION	POIGNEE VENTOUSE 300 KG P300RP 400 MM NFS61937 POUR OPTION
F0519000111	REOMA60	KIT 2 MOULURES ALMA + 2 REHAUSSES REO - 600 MM
F0517000007	UBK25	KIT EN U DE 2500 MM POUR MONTAGE DE BANDEAUX SUR PORTE EN VERRE
F0519000017	RAL	OPTION TEINTE RAL
F0519000018	COUPEBANDEAU	OPTION COUPE BANDEAU

Poignées ventouses (2 x 300 Kg)

P600RP



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **NF S 61-937.**
- **Coffret hermétique avec poignée.**
- **Pose rapide et facile.**
- **Installation sur tout type de portes (huisserie métallique, bois et verre).**
- **Idéal pour les rénovations.**

- Force de rétention : 2 x 300 kg,
- Dimensions (L x l x P) : 600 x 105 x 63 mm.
- Bouchons ABS.
- Options : Pose sur porte en verre (UBK25), Teinte RAL, Coupe, moulures et rehausses (REOMA60).
- Alimentation : 12/24/48 V DC.
- Consommation :
 - 12 V DC = 550 mA (par ventouses),
 - 24 V DC = 275 mA (par ventouses),
 - 48 V DC = 275 mA (pour les 2 ventouses).



PATENTED
BREVETÉ

Alimentations préconisées



ARD212



BS602

RoHS



DEEE



-20°C à +70°C



Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0519000024	P600RP	POIGNEE VENTOUSE 2X 300 KG 600 MM NFS61937
F0519000031	P600RPOPTION	POIGNEE VENTOUSE 2X 300 KG P600RP 600 MM NFS61937 POUR OPTION
F0519000111	REOMA60	KIT 2 MOULURES ALMA + 2 REHAUSSES REO - 600 MM
F0517000007	UBK25	KIT EN U DE 2500 MM POUR MONTAGE DE BANDEAUX SUR PORTE EN VERRE
F0519000017	RAL	OPTION TEINTE RAL
F0519000018	COUPEBANDEAU	OPTION COUPE BANDEAU

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public..



POIGNÉES VENTOUSES

► UN LARGE CHOIX DE POIGNÉES VENTOUSES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

PBO400RN40

Poignées ventouses 40 cm (1 x 400 Kg)



**PATENTED
BREVETÉ**

- **NF S 61-937.**
- **Poignée 40 cm.**
- **Profils pré-perçés (réglables).**
- **Largeur recouvrant les anciennes installations.**
- **Bornier de raccordement.**
- **Passage des câbles facilité grâce au bossage central à l'arrière du poteau technique (support des ventouses).**

- Force de rétention : 400 kg.
- Dimensions (L x l x P) : 400 x 126 x 68 mm.
- Profil en Aluminium anodisé argent satiné avec possibilité de RAL (Option).
- Bouchons pour extrémités poignée.
- Option porte en verre : UBKPBO400RN40.
- Alimentation : 12/24 V DC.
- Consommation de la ventouse 400 kg :
 - 12 V DC = 550 mA,
 - 24 V DC = 275 mA.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS



Certification CE



DEEE



-20°C à +70°C



**Alimentations
préconisées**



ARD212



BS60

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0519000046	PBO400RN40	POIGNÉE VENTOUSE 400MM 1 x 400KG
F0517000012	UBKPBO400RN40	KIT 2 UBK 400 MM
F0519000017	RAL	OPTION TEINTE RAL

Poignées ventouses 60 cm (2 x 400 Kg)

PBO800RN60



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



**Alimentations
préconisées**



ARD212



BS602

RoHS



DEEE



Certification CE



-20°C à +70°C

- **NF S 61-937.**
- **Poignée 60 cm.**
- **Profils pré-perçés (réglables).**
- **Largeur recouvrant les anciennes installations.**
- **Bornier de raccordement.**
- **Passage des câbles facilité grâce au bossage central à l'arrière du poteau technique (support des ventouses).**

- Forces de rétention : 2 x 400 kg.
- Profil en Aluminium anodisé argent satiné (Option RAL).
- Bouchons pour extrémités poignée.
- Option porte en verre : UBK (Voir P. 254).
- Dimensions (L x l x P) : 600 x 126 x 68 mm.
- Alimentation : 12/24/48 V DC.
- Consommation par ventouse 400 kg :
 - 12 V DC = 550 mA,
 - 24 V DC = 275 mA.
- Consommation des 2 ventouses 400 kg en 48 V DC = 275 mA.



**PATENTED
BREVETÉ**

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0519000056	PBO800RN60	POIGNÉE VENTOUSE 600 MM 2 x 400 KG
F0519000087	PBO800RN60OPTION	POIGNÉE VENTOUSE 600 MM 2 x 400 KG POUR OPTION
F0519000017	RAL	OPTION TEINTE RAL

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

► UN LARGE CHOIX DE POIGNÉES VENTOUSES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

PWM25PSR

Poignées ventouses à cisaillement

INOX



Existe en version RAL noir en standard
(réf : PWM25PSRRALNOIR)

Autres teintes RAL (sur demande)
Couleurs données à titre indicatif, consulter un nuancier



Tertiaire



Industriel



ERP*



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Signal NO/NF.**
- **Poignée incorporée.**
- **Bouton poussoir lumineux.**
- **Force au cisaillement : 800 kg.**
- **Mécanisme d'auto-alignement breveté.**
- **Largeur ventouse et contre-plaque = 25 mm.**
- **Finition :**
 - Inox (PWM25PSR),
 - RAL noir (PWM25PSRRALNOIR).
- **Teinte RAL.**
- **Varistance incorporée (Protection électronique contre l'effet de self).**
- **Dimensions (L x l x P) :**
 - Ventouse = 250 x 50 x 27 mm,
 - Contre-plaque = 250 x 80 x 27 mm.
- **Option : RAL.**
- **Alimentation : 12/24 V DC.**
- **Consommation :**
 - 12 V DC = 460 mA,
 - 24 V DC = 230 mA.

RoHS

DEEE

CE Certification CE

Alimentations préconisées



ARD12



BS60

PATENTÉ
BREVETÉ

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F053500023	PWM25PSR	POIGNÉE POWERMAG25 12/24 V DC + BP LUMINEUX ET SIGNAL
F053500028	PWM25PSRSR	PWM25PSR + RAL
F053500030	PWM25PSRRALNOIR	PWM25PSR + RAL NOIR

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

*** Tension libre

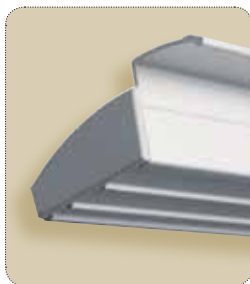


ACCESSOIRES BANDEAUX ET POIGNÉES VENTOUSES

► DES ACCESSOIRES INDISPENSABLES POUR OPTIMISER VOS ACCÈS

PRP800

Profil renfort avec poignée (Face opposée de la porte)



- **Pour bandeaux ventouses BO800RN.**
- **Installation sur tout type de portes (huisserie métallique, bois et verre).**

- Dimensions (L x l x P) : 2500 x 57 x 41 mm.
- Matière : Aluminium.

Teintes RAL

Couleurs données à titre indicatif, consulter un nuancier



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



Certification CE



DEEE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0519000055	PRP800	PROFIL RENFORT AVEC POIGNÉE POUR CÔTÉ OPPOSÉ DE LA PORTE
F0519000017	RAL	OPTION TEINTE RAL

Cavalier de fixation sur porte en verre

UBK25



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **L'UBK25 est un cavalier de fixation pour portes en verre pour bandeaux et poignées ventouses.**

- Dimensions (L x l x P) : 2500 x 62 x 33,5 mm.



RoHS



Certification CE



DEEE



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0517000007	UBK25	KIT EN U DE 2500 MM POUR MONTAGE DE BANDEAUX SUR PORTE EN VERRE

ALMA

Profilé polyvalent



- **Moulure, passe-câble, profilé renfort, cache-vis.**
- **Esthétique.**

- Dimensions (L x l x P) : 2500 x 43 x 10 mm.
- Matière : Aluminium argent satiné.
- Option : RAL (Sur demande).

Teintes RAL

Couleurs données à titre indicatif, consulter un nuancier



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



Certification CE



DEEE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0519000086	ALMA	PROFILE POLYVALENT
F0519000017	RAL	OPTION TEINTE RAL

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

► DES ACCESSOIRES INDISPENSABLES POUR OPTIMISER VOS ACCÈS

REO

Réhausse pour BO600RP, BO600RH, P300RP et P600RP



■ Superposables.

■ Réhausse pour :

- Bandeau horizontal BO600RH,
- Bandeau vertical BO600RP,
- Poignées P300RP et P600RP.

- Dimensions (L x l x P) : 2500 x 43 x 5 mm.
- Matière : Aluminium argent satiné.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



RoHS

CE

Certification CE

DEEE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0519000085	REO	RÉHAUSSE POUR BO600RP ET BO600RH

Kit 2 profilés ALMA + 2 réhausse REO

REOMA



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

■ Kit de 2 profilés polyvalents (ALMA) et 2 réhausse (REO).

- Dimensions (L x l x P) :
 - REOMA60 = 600 x 43 x 5 mm (P300RP et P600RP),
 - REOMA = 2500 x 43 x 5 mm (BO600RP et BO600RH).

- Matière : Aluminium.
- Option : RAL (Sur demande).



RoHS CE Certification CE DEEE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0519000111	REOMA60	KIT 2 MOULURES ALMA + 2 RÉHAUSSES REO - 600 MM
F0519000105	REOMA	KIT 2 MOULURES ALMA + 2 RÉHAUSSES REO - 2500 MM
F0519000017	RAL	OPTION TEINTE RAL

CABB

Rallonges pour bandeaux (2 ventouses)



■ Connecteur standard pour bandeaux avec ou sans signal.

■ Compatible avec toutes les bandeaux de la gamme Diax®.

- Longueur : 2000 mm.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

RoHS

DEEE

CE

Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0534000029	CABB	RALLONGE 2 VENTOUSES POUR BANDEAUX

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

GUIDE DE CHOIX

► ÉLECTRO-SERRURES ET MOTOVERROUS



ÉLECTRO-SERRURES														
Caractéristiques générales	FL		DX4000						DX					
	FL12	FL2448 NF 5 61-937	DX4025	DX4030	DX4035	DX4025I	DX4030I	DX4035I	DX200I	DX22	DX22CC	DX32	DX32CC	DX50S
Dimensions Gâche (L x l x H) en mm	150 x 34 x 25		320 x 25 x 3						212 x 22 x 3	210 x 23 x 32				
Dimensions Serrure (L x l x H) en mm	350 x 34 x 51		320 x 25 x 38						212 x 22 x 48	210 x 23 x 38				
Dimensions Motoverrou (L x l x H) en mm	-		-						-	-				
Dimensions de l'axe en mm	-		25	30	35	25	30	35	-	22		32		50
Emplacement fouillot	-		-						-	Oui				
Fonction SAS intégré	-		Oui						-	-				
Montage en encastré	Oui		Oui						Oui	Oui				
Montage en applique	KFL		KDX4000						KDX200	-				
Émission	-		Oui			-			-	Oui				
Rupture	Oui		-			Oui			Oui	-				
Signal état porte	Oui		Oui						Oui	-				
Emplacement cylindre européen	-		Oui						-	Oui				
Temporisation	-		Oui						Oui	-				
Signalisation sonore	-		-						-	-				
Bornier	Oui	-	-						Oui	-				
Matériaux	Inox		Inox						Inox	Acier				
Caractéristiques électriques														
Free Voltage***	-		-						Oui	-				
Alimentation 12 V AC	-		-						-	Oui				
Alimentation 12 V DC	Oui		Oui						Oui	Oui				
Alimentation 24 V DC	Oui		-						Oui	-				
Alimentation 48 V DC	Oui		-						-	-				
Consommation 12 V AC (en mA)	-		-						-	1250				
Courant de maintien (en mA)	-		-						-	-				
Courant d'appel (en mA)	-		-						-	-				
Consommation 12 V DC (en mA)	500		-						-	1250				
Courant de maintien (en mA)	-		300						200	-				
Courant d'appel (en mA)	-		2600						1000	-				
Consommation 24 V DC (en mA)	250		-						-	-				
Courant de maintien (en mA)	-		-						130	-				
Courant d'appel (en mA)	-		-						600	-				
Consommation 48 V DC (en mA)	125		-						-	-				
Environnement préconisé														
                   														
Page 258			Page 259			P. 260			Page 261					

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public..
 *** Tension libre.

ÉLECTRO-SERRURES

DX - DY						SDA										MV						
DX60	DY22	DY32	DY50S	DY60S		SDA25	SDA25I	SDA2524V (Sur demande)	SDA25I24V (Sur demande)	SDA30	SDA30I	SDA3024V (Sur demande)	SDA30I24V (Sur demande)	SDA35	SDA35I	SDA3524V (Sur demande)	SDA35I24V (Sur demande)	MVA	MVM	MVM2C		
210 x 23 x 32						150 x 40 x 3 / 150 x 55 x 3														-		
210 x 23 x 38						255 x 25 x 42,5					255 x 25 x 47,5					255 x 25 x 52,5				-		
-						-														166 x 96 x 42		
60	22	32	50	60		25				30				35						-		
Oui						-														-		
-						-														-		
Oui						Oui														-		
-						-														Oui		
Oui						Oui	-	Oui	-	Oui	-	Oui	-	Oui	-	Oui	-	Oui	Motorisée			
-						-	Oui	-	Oui	-	Oui	-	Oui	-	Oui	-	Oui	Oui	-			
-						Oui														Oui		
Oui						Oui														-		
-						-														-		
-						-														Oui		
-						-														Oui		
Acier						Inox														Acier traité		
-						-														-		
Oui						-														-		
Oui						Oui	-		Oui	-		Oui	-		Oui	-		Oui	-			
-						-	Oui		-	-		Oui	-		Oui	-		Oui	-			
-						-														-		
1250						-														-		
-						-														-		
-						-														-		
1250						320	255	320	255	320	255	320	255	320	255	320	255	-	-			
-						-														20		
-						-														410		
-						-	-	160	125	-	-	160	125	-	-	160	125	-	-			
-						-														-		
-						-														-		
-						-														-		
    						    														    		
Page 261						Page 262														Page 263		



ÉLECTRO-SERRURES

► UN LARGE CHOIX D'ÉLECTRO-SERRURES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

FL

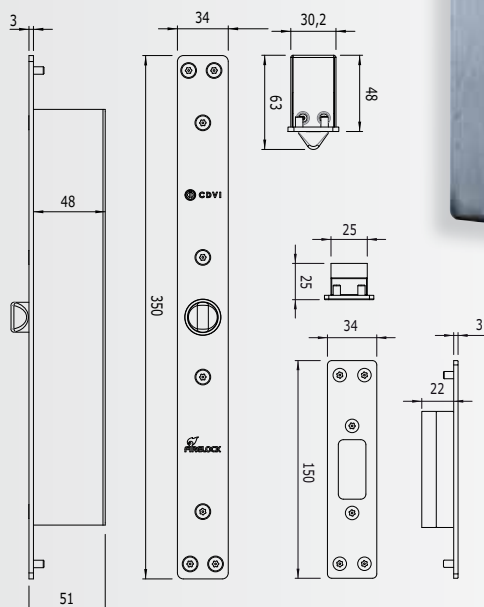
Électro-serrures anti-paniques



INOX



**PATENTÉ
BREVETÉ**



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **NF S 61-937 (Réf: FL2448).**
- **Anti-panique.**
- **Symétrique.**
- **Inox.**
- **Force : 500 kg.**
- **Rupture.**
- **Robuste.**
- **Signal NO/NF.**
- **Pêne 20 mm.**
- **Pour porte simple ou double action.**
- **Montage encastré en horizontal ou vertical.**
- **Option : Kit de mise en applique (Réf : KFL).**

- **Alimentation :**
 - FL12 = 12 V DC,
 - FL2448 = 24/48 V DC.
- **Consommation :**
 - 12 V DC= 500 mA,
 - 24 V DC= 250 mA,
 - 48 V DC= 125 mA.

Alimentations préconisées



RoHS

DEEE

IP42

-40° C à +70°C

CE Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0535000013	FL12	ÉLECTRO-SERRURE AVEC SIGNAL NO/NF - 12 V DC
F0535000016	FL2448	ÉLECTRO-SERRURE AVEC SIGNAL NO/NF - 24/48 V DC
F0535000041	KFL	KIT DE MISE EN APPLIQUE

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



ÉLECTRO-SERRURES

► UN LARGE CHOIX D'ÉLECTRO-SERRURES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

DX4000

Électro-serrures à pêne piston - Axes 25/30/35



INOX



RoHS

DEEE

IP53

-20° C à +50°C

CE Certification CE

Alimentations préconisées



AL500



Tertiaire



Industriel



ERP**



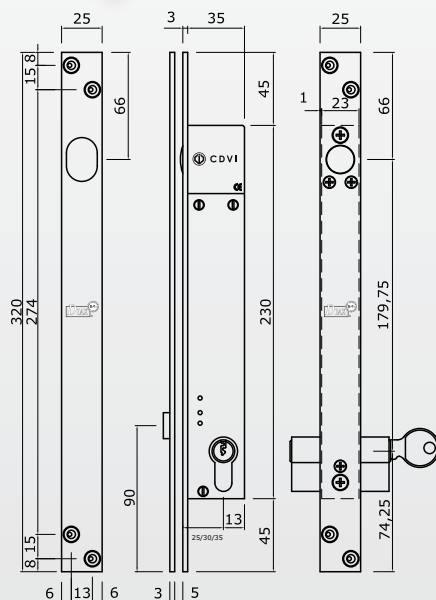
Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Inox.**
- **Electronique intelligente.**
- **Fonction SAS intégrée.**
- **Étroite : 25 mm.**
- **Mécanisme auto-bloquant breveté.**
- **Temporisation intégrée.**
- **Mécanisme anti-sciage : pêne rotatif.**
- **Anti-poussière : Mécanisme hermétique.**
- **Robuste : gâche (3 mm).**
- **Signalisation de l'état de la porte.**
- **Émission ou rupture.**
- **Capteur optique pour contrôler la position du pêne.**
- **Emplacement cylindre européen.**

- Dimensions (L x l x P) :
 - Têtière et gâche : 320 x 25 x 3 mm,
 - Coffre : 230 x 23 x 35 mm.
- Anti-parasitage.
- Détection, tout au long de sa course, de la position du pêne par l'intermédiaire de capteurs optiques opto-switch (système de « forçage de verrouillage » répétitif ou alarme).
- Option : Kit de mise en applique KDX4000.
- Alimentation : 12 V DC.
- Consommation :
 - maintien = 0,3 A,
 - appel = 2,6 A.



**PATENTÉ
BREVETÉ**

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0529000019	DX4025	SERRURE PÊNE PISTON ÉMISSION 12 V DC - AXE 25 + SIGNAL
F0529000020	DX4030	SERRURE PÊNE PISTON ÉMISSION 12 V DC - AXE 30 + SIGNAL
F0529000021	DX4035	SERRURE PÊNE PISTON ÉMISSION 12 V DC - AXE 35 + SIGNAL
F0529000022	DX4025I	SERRURE PÊNE PISTON RUPTURE 12 V DC - AXE 25 + SIGNAL
F0529000026	DX4030I	SERRURE PÊNE PISTON RUPTURE 12 V DC - AXE 30 + SIGNAL
F0529000027	DX4035I	SERRURE PÊNE PISTON RUPTURE 12 V DC - AXE 35 + SIGNAL
F0529000025	KDX4000	KIT POUR POSE EN APPLIQUE

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



ÉLECTRO-SERRURES

► UN LARGE CHOIX D'ÉLECTRO-SERRURES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

DX200I Électro-serrures à pêne piston



INOX



Tertiaire



Industriel



ERP**



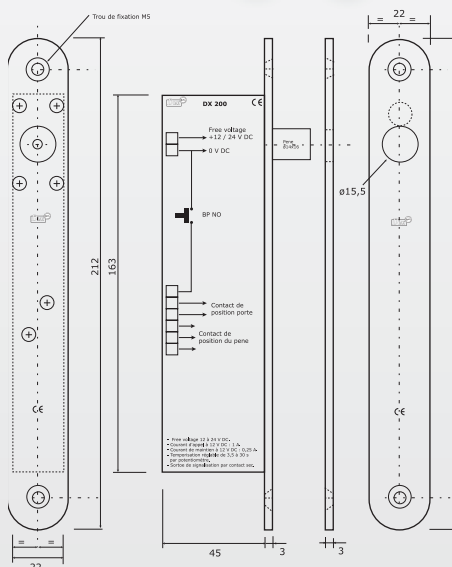
Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Rupture.**
- **Pose facilitée notamment grâce à :**
 - Bouts ronds de la tête, de la tète et de la face avant identiques permettant d'inverser les deux éléments si besoin,
 - Connexion rapide par borniers,
 - Faible encombrement.
- **Free voltage***.**
- **Temporisation.**
- **Signal porte verrouillée et porte fermée.**
- **Prix attractif.**

- Pêne 14 mm de diamètre autobloquant et anti-sciage.
- Signalisation par contact sec (position de pêne et position de porte).
- Tête et face avant inox, à bouts ronds.
- Pêne piston et tête symétriques.
- Temporisation réglable.
- Option : Kit de mise en applique KDX200.
- Free voltage*** : 12 à 24 V DC.
- Consommation courant de maintien :
 - 200 mA en 12 V DC,
 - 130 mA en 24 V DC.
- Consommation courant d'appel :
 - 1 A en 12 V DC,
 - 600 mA en 24 V DC.



Alimentations préconisées



ARD212

BS602

PATENTED BREVETÉ

RoHS

DEEE

-20°C à +50°C

CE Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0529000016	DX200I	SERRURE À PÈNE PISTON RUPTURE 12/24 V DC + SIGNAL
F0530000018	KDX200	KIT DE MISE EN APPLIQUE DX200I

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

*** Tension libre



ÉLECTRO-SERRURES

► UN LARGE CHOIX D'ÉLECTRO-SERRURES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

DX - DY Électro-serrures à pêne piston - Axes 22/32/50/60



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- La gamme DY est agréée par le tribunal rabbinique de Paris (Mars 2006).
- Axes : 22 à 60 mm selon modèle.
- Emplacement Fouillot.
- Robuste.
- Émission.
- Emplacement cylindre européen.

- Alimentation : 12 V DC ou 12 V AC/DC.
- Consommation : 1,25 A.



Gamme DY, agréée par le tribunal rabbinique de Paris (Mars 2006).

RoHS

DEEE

IP53

-20° C à +50° C

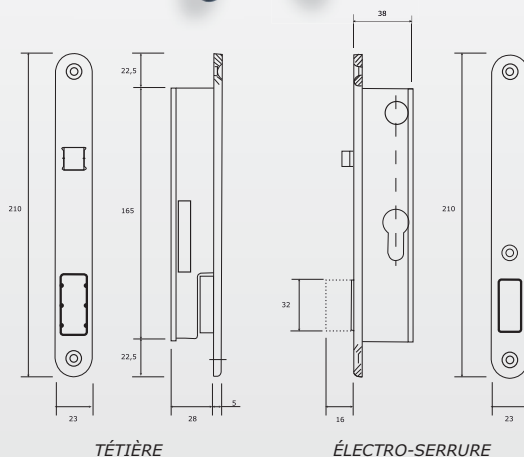
CE certification CE

Alimentations préconisées



ARD212

BS602



TÊTIÈRE

ÉLECTRO-SERRURE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0531000001	DX22	ÉLECTRO-SERRURE PENE 22 MM - 12 V DC
F0531000019	DX22CC	ÉLECTRO-SERRURE PENE 22 MM - 12 V AC/DC (OUVERTURE LONGUE DURÉE)
F0531000002	DX32	ÉLECTRO-SERRURE PENE 32 MM - 12 V DC
F0531000036	DX32CC	ÉLECTRO-SERRURE PENE 32 MM - 12 V AC/DC (OUVERTURE LONGUE DURÉE)
F0531000003	DX50S	ÉLECTRO-SERRURE PENE 50 MM - 12 V DC
F0531000004	DX60	ÉLECTRO-SERRURE PENE 60 MM - 12 V DC
F0531000035	DY22	ÉLECTRO-SERRURE PENE 22 MM - 12 V DC (AGRÉE TRIBUNAL RABBINIQUE)
F0531000032	DY32	ÉLECTRO-SERRURE PENE 32 MM - 12 V DC (AGRÉE TRIBUNAL RABBINIQUE)
F0531000033	DY50S	ÉLECTRO-SERRURE PENE 50 MM - 12 V DC (AGRÉE TRIBUNAL RABBINIQUE)
F0531000034	DY60S	ÉLECTRO-SERRURE PENE 60 MM - 12 V DC (AGRÉE TRIBUNAL RABBINIQUE)

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



ÉLECTRO-SERRURES

► UN LARGE CHOIX D'ÉLECTRO-SERRURES ADAPTÉ À TOUS VOS BESOINS

SDA

Électro-serrures double-actions

INOX

H.R.V.
HAUTE RÉSISTANCE
AU VANDALISME

RoHS

 DEEE

 -40°C à +70°C

 Certification CE

**Alimentations
préconisées**


ARD212

BS602

TÊTIÈRES

 **PATENTÉ
BREVETÉ**


Tertiaire



Industriel



ERP**


Résidentiel
collectif


Résidentiel

- **Inox.**
- **Double action (portes "va-et-vient").**
- **3 versions :**
 - Axe 25 mm,
 - Axe 30 mm,
 - Axe 35 mm.
- **Emplacement cylindre européen.**
- **Têtières et cales fournies.**
- **Émission ou rupture.**
- **Signal.**
- **Dimensions (L x l x P) :**
 - SDA25 - SDA25I = 255 x 25 x 42,5 mm,
 - SDA30 - SDA30I = 255 x 25 x 47,5 mm,
 - SDA35 - SDA35I = 255 x 25 x 52,5 mm.
- **Dimensions Têtières et cales (L x l x P) :**
 - Têtières = 150 x 40 x 3 mm
et 150 x 55 x 3 mm,
 - Cales = 149 x 24 x 3 mm.
- **Alimentation :**
 - 12 V DC
 - 24 V DC (Sur demande).
- **Consommations en 12 V DC :**
 - Rupture = 250 mA,
 - Émission = 320 mA.
- **Consommations en 24 V DC (Sur demande) :**
 - Rupture = 125 mA,
 - Émission = 160 mA.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0531000013	SDA25	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION ÉMISSION 12 V DC - AXE 25 + SIGNAL
F0531000012	SDA30	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION ÉMISSION 12 V DC - AXE 30 + SIGNAL
F0531000014	SDA35	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION ÉMISSION 12 V DC - AXE 35 + SIGNAL
F0531000015	SDA25I	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION RUPTURE 12 V DC - AXE 25 + SIGNAL
F0531000016	SDA30I	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION RUPTURE 12 V DC - AXE 30 + SIGNAL
F0531000017	SDA35I	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION RUPTURE 12 V DC - AXE 35 + SIGNAL
F0531000011	SDA2524V	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION ÉMISSION 24 V DC - AXE 25 + SIGNAL
F0531000037	SDA3024V	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION ÉMISSION 24 V DC - AXE 30 + SIGNAL
F0531000038	SDA3524V	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION ÉMISSION 24 V DC - AXE 35 + SIGNAL
F0531000041	SDA25I24V	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION RUPTURE 24 V DC - AXE 25 + SIGNAL
F0531000039	SDA30I24V	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION RUPTURE 24 V DC - AXE 30 + SIGNAL
F0531000040	SDA35I24V	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION RUPTURE 24 V DC - AXE 35 + SIGNAL

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

► UNE GAMME DE SERRURES MOTORISÉES POUR SÉCURISER VOS ACCÈS

MV

Serrures motorisées

H.R.V.
HAUTE RÉSISTANCE
AU VANDALISME

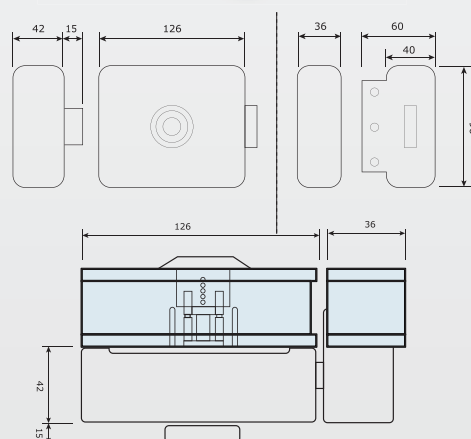
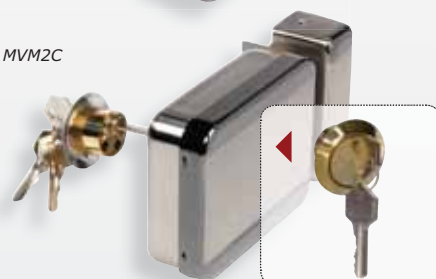
MVA



MVM



MVM2C



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

- **Acier traité.**
- **Emission motorisée.**
- **Réversibilité du produit.**
- **Installation en applique.**
- **Idéal pour les installations sur portillon ou porte de cave.**
- **Silencieux.**
- **Résistant.**
- **Indicateur sonore de position.**
- **Possibilité de raccordement à tout type de contrôle d'accès (Digicode®, Proximité, radio,...).**
- **Disponibles en version :**
 - cylindre seul (MVA),
 - cylindre + molette (MVM)
 - double cylindre (MVM2C).

- Pêne autobloquant en entrée et en sortie.
- Engrenage en nylon : réduction du bruit, meilleur glissement, évitant la rouille.
- Carte tropicalisée.
- Connexions par bornier débrochable facilitant le raccordement.
- Reconnaissance REED pour le re-verrouillage automatique en position de porte fermée.
- Signal sonore en cas de défaut de verrouillage.
- Gâche livrée en 2 parties offrant plusieurs possibilités de montage facial et transversal.
- Livraison en standard : un cylindre rond avec 3 clés + came sécable pour ajustement sur porte d'une épaisseur de 40 à 90 mm.
- Alimentation : 12 V DC.
- Faible consommation :
 - 20 mA en veille,
 - 410 mA à l'appel.

RoHS

DEEE

IP53

CE Certification CE

Alimentations
préconisées



ARD212

BS602

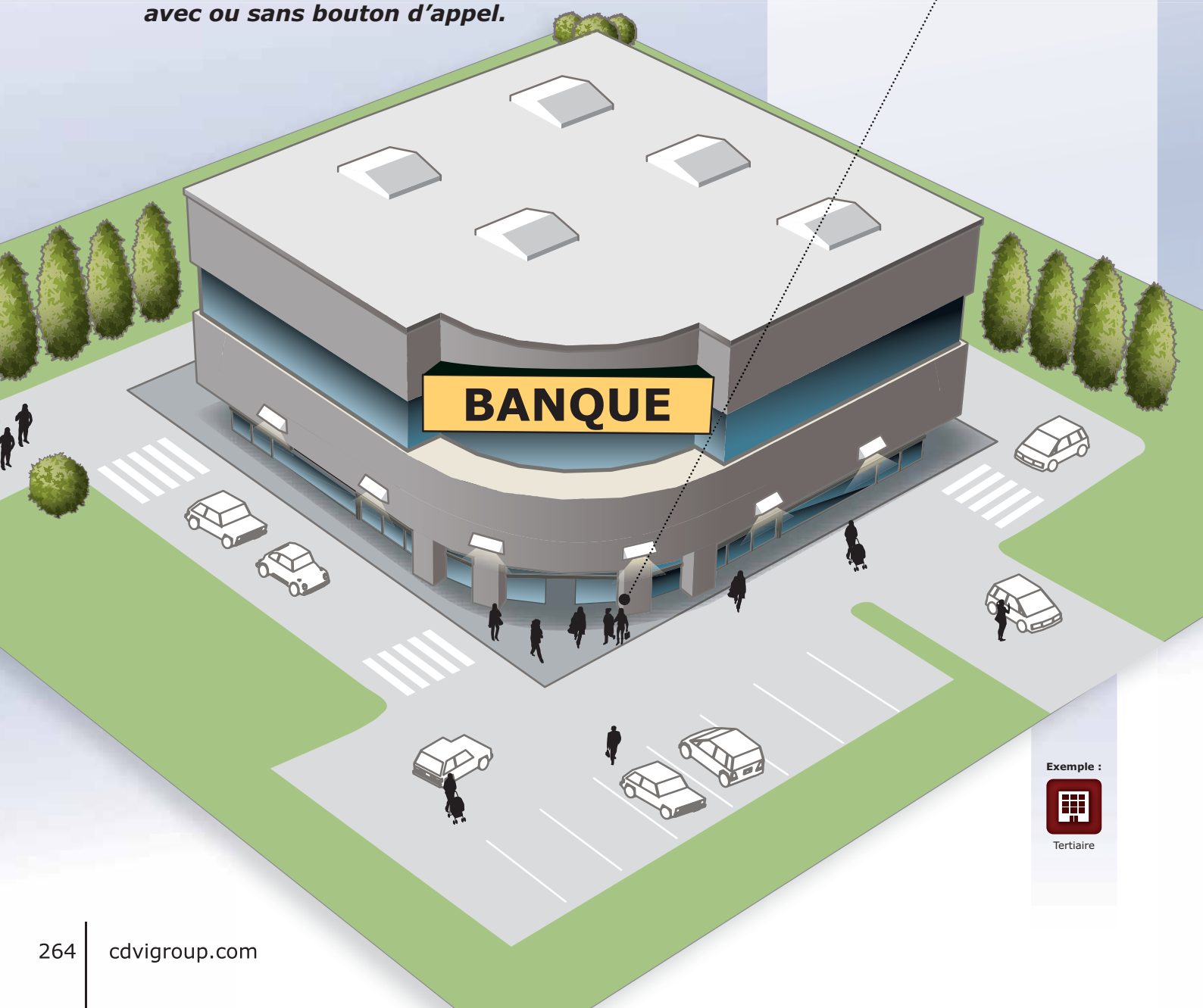
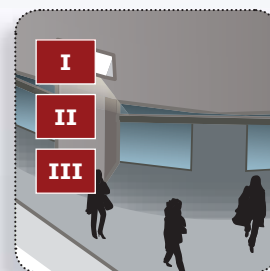
CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0529000017	MVA	MOTOVERROU® AVEC DÉCONDAMNATION ÉLECTRIQUE
F0529000018	MVM	MOTOVERROU® AVEC DÉCONDAMNATION ÉLECTRIQUE ET MANUELLE
F0529000046	MVM2C	MOTOVERROU® AVEC DÉCONDAMNATION ÉLECTRIQUE ET MANUELLE 2 CYLINDRES

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

SASIC Unité de gestion SAS

LOGICIEL GRATUIT

- *Pupitre virtuel et/ou physique.*
- *Programmation PC.*
- *Gestion du SAS par Télécommande radio (Option).*
- *Unité de contrôle programmable avec alimentation et chargeur de batterie.*
- *Pupitre de contrôle (principal et secondaire).*
- *Lecteur de carte à la porte extérieure.*
- *Signalisation lumineuse avec ou sans bouton d'appel.*



Exemple :



Tertiaire

SASIC ÉLABORER VOTRE SYSTÈME SUR MESURE

► EN 3 ÉTAPES

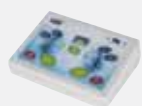
I ► CŒUR DU SYSTÈME



SASIC

le SASIC est une unité de gestion SAS permettant d'exploiter 4 pupitre de contrôle physique ou virtuel.

► P. 266



SASCP

le pupitre, élément indispensable du système pour piloter le SAS.

► P. 266

II ► ÉLÉMENTS AUXILIAIRES



CDVI propose 2 sémaophores, l'un en montage encastré (Réf : SIE) et l'autre en montage applique (Réf : SIS).

► P. 266

III ► COMPOSANTS DE LA PORTE



Verrouillage / Accessoires d'installation

Large gamme de verrouillage et d'accessoires permettant d'optimiser la sécurité de votre site (gâches, ventouses, bandeaux architecturaux, électro-serrures, motoverrou®).

► P. 212

SASIC UNITÉ DE GESTION SAS

► UNE SOLUTION PERSONNALISABLE

SASIC

Unité de gestion SAS



SASCP
Pupitre primaire

SASCP
Pupitre secondaire

SÉMAPHORES SIE - SIS



SIE

SIS

- **Signalisation lumineuse.**
- **Bouton d'appel.**

- Dimensions (L x l x P) :
 - SIE = 135 x 40 x 28 mm,
 - SIS = 125 x 40 x 25 mm.
- Encastrement SIE (L x l x P) : 125 x 30 x 25 mm.
- Alimentation : 12 V DC.

- **Pupitre virtuel et/ou physique.**
- **Programmation PC.**
- **Gestion du SAS**
- **par Télécommande radio (Option).**
- **Unité de contrôle programmable avec alimentation et chargeur de batterie.**
- **Pupitre de contrôle (principal et secondaire).**
- **Lecteur de carte à la porte extérieure.**
- **Commande d'ouverture à distance télécommandée.**
- **Signalisation lumineuse avec ou sans bouton d'appel.**
- Dimensions (L x l x P) :
 - Coffret = 390 x 330 x 100 mm,
 - Pupitre = 190 x 120 x 70 mm,
- Il existe deux modes de fonctionnement, avec ou sans fermeture :
 - Dans le mode de fonctionnement avec fermeture, en aucun cas, les deux serrures ne peuvent être ouvertes simultanément, sauf cas d'ouverture par pupitre, à distance ou par clé. Le mode d'ouverture à distance est une fonction d'urgence qui permet l'ouverture des portes indépendamment du mode de fonctionnement,
 - Dans le mode de fonctionnement « sans fermeture », les deux serrures peuvent s'ouvrir en même temps.
- Sans batterie.
- Alimentation :
 - 230 V AC $\pm$ 10% ; 50/60 Hz,
 - 110 V AC $\pm$ 10% ; 50/60 Hz,
- Consommation : 80 W maximum.

RoHS

DEEE

CE

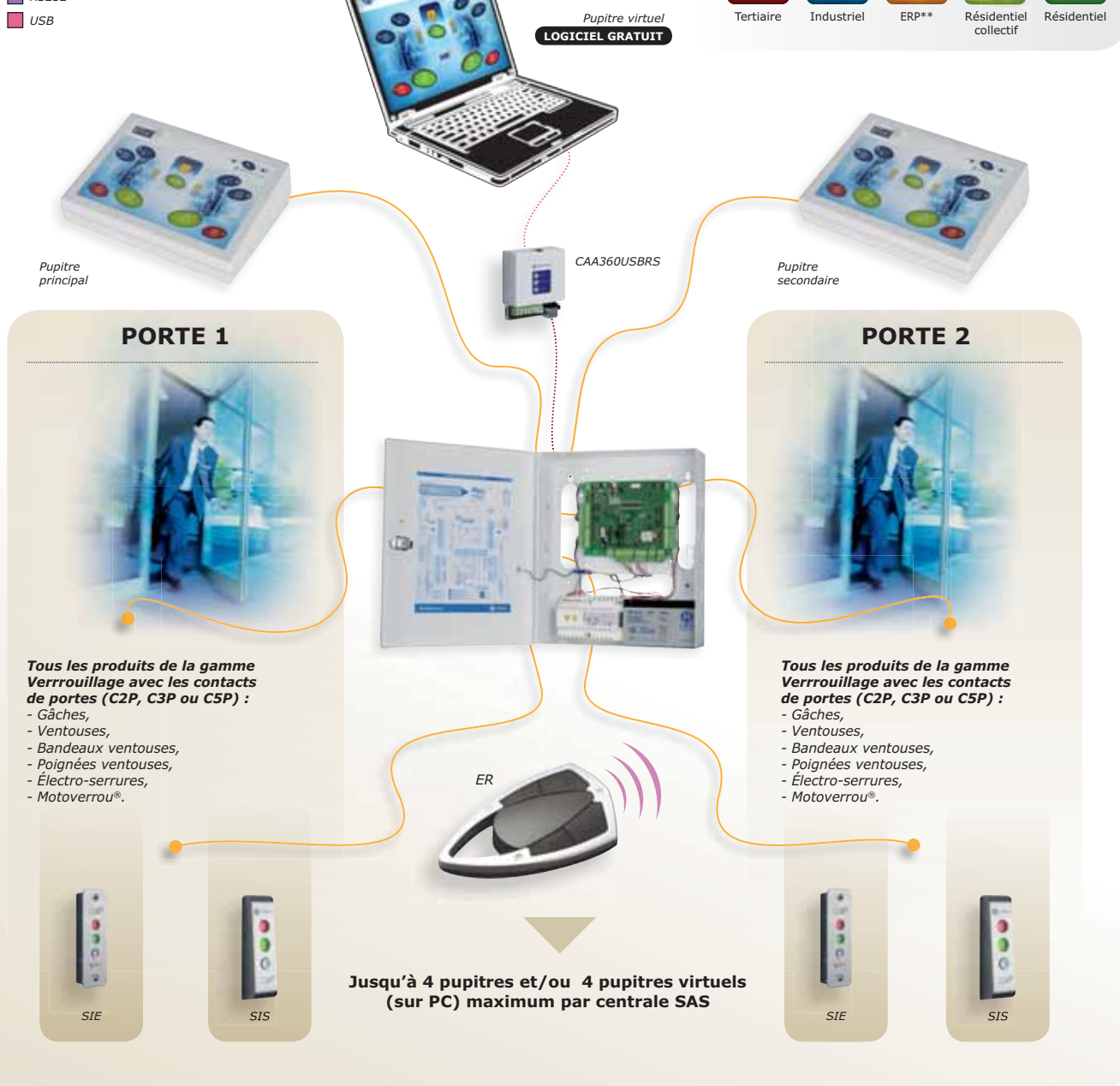
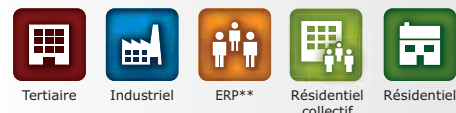
DEEE

Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0527000014	SASIC	UNITÉ DE GESTION POUR MISE EN SAS
F0527000013	SASCP	PUPITRE DE COMMANDE POUR UNITÉ DE GESTION
F0533000012	SIS	SÉMAPHORE INOX 2 LEDS SAILLIE AVEC BOUTON D'APPEL
F0533000013	SIE	SÉMAPHORE INOX 2 LEDS ENCASTRÉ AVEC BOUTON D'APPEL
F0104000030	ER	ÉMETTEUR MÉTALLIQUE RADIO 4 CANAUX
F0111000046	CAA360USBR5	MODULE CONVERTISSEUR RS232-485 AVEC COFFRET

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.

- RS485
- Câbles standards
- RS232
- USB



CONSULTEZ LA GAMME COMPLÈTE DES VENTOUSES, BANDEAUX VENTOUSES, POIGNÉES VENTOUSES, ÉLECTRO-SERRURES, MOTOVERROUS DANS LES PAGES PRÉCÉDENTES DE CE CHAPITRE

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.





Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



ALIMENTATIONS TRANSFORMATEURS

1] GUIDE DE CHOIX P. 270

2] ALIMENTATIONS LINÉAIRES

BS60 - BS60H - BSM60 ALIMENTATIONS 12 V DC - SECOURUES P. 272

BS602 - BSM602 ALIMENTATIONS 12 V DC - SECOURUES P. 273

BS24 ALIMENTATION 24 V DC - SECOURUE P. 274

ARD12 ALIMENTATIONS 12 V DC P. 274

ARD12T ALIMENTATION 12 V DC TEMPORISÉE P. 275

ARD212 ALIMENTATION 12 V DC (POUR VENTOUSES) P. 275

ARD24 ALIMENTATION 24 V DC P. 276

ARDU ALIMENTATION 12/24 SORTIES MULTIPLES AC/DC P. 276

AL500 ALIMENTATIONS 12 V DC (SECOURUE EN OPTION) P. 277

AL3025 ALIMENTATION 12 V DC P. 277

3] ALIMENTATIONS À DÉCOUPAGE

ADC123A ALIMENTATION À DÉCOUPAGE 12 V DC P. 278

ADC242A ALIMENTATION À DÉCOUPAGE 24 V DC P. 278

2] TRANSFORMATEURS

CA1A TRANSFORMATEUR 12/24 V AC P. 279

CA1R TRANSFORMATEUR 12/24 V AC P. 279

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

GUIDE DE CHOIX

► NORMES EUROPÉENNES

EN 61000-4-2 EN 61000-4-6
 EN 61000-4-4 EN 55022
 EN 61000-4-5 EN 61000-3-2
 EN 61000-4-11 EN 61000-3-3
 EN 61000-4-3

	ALIMENTATIONS						
	LINÉAIRES						
	SECOURUES						
	BS60	BS60H	BSM60	BS602	BSM602	BS24	ARD12
Caractéristiques générales							
Tension entrée (V AC)	230	230	230	230	230	230	230
Tension sortie AC	12 V	12 V	12 V	-	-	24 V	12 V
Tension sortie DC	12 V	12 V	12 V	12 V	12 V	24 V	12 V
Tension régulée	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Tension redressée / Filtrée	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Intensité nominale en 12 V	1,5 A	1,5 A	1,5 A	2 A	2 A	-	1 A
Intensité nominale en 24 V	-	-	-	-	-	1 A	-
Puissance fournie en VA	-	-	-	-	-	-	-
Protection par fusible	Prim./second. ⁽¹⁾	Prim./second. ⁽¹⁾	Prim./second. ⁽¹⁾	Prim./second. ⁽¹⁾	Prim./second. ⁽¹⁾	Prim./second. ⁽¹⁾	-
Protection par fusibles automatique (réarmable)	-	-	-	-	-	-	Prim./second. ⁽¹⁾
Ignifugé	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	-	-
Relais	-	-	-	-	-	-	-
Batterie de secours	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	-
Horloge digitale	-	Oui	-	-	-	-	-
Caractéristiques mécaniques							
Dimensions L x l x P (En mm)	207 x 195 x 120	207 x 195 x 120	207 x 195 x 120	207 x 195 x 120	197x180x122	250 x 150 x 175	142 x 92 x 60
Montage RAIL DIN (Nbre de modules)	-	-	-	-	-	-	8
Indice de protection	30	30	20	30	20	42	20
Matériaux	Polycarbonate	Polycarbonate	Métal	Polycarbonate	Métal	Polycarbonate	Polycarbonate
Environnements préconisés							
	    	    	    	    	    	    	    
	Page 272	Page 272	Page 272	Page 273	Page 273	Page 274	Page 274

(1) Primaire/secondaire

(2) Montage en parallèle des enroulements (2 x 1A)



BS60



BS60H



BSM60



BS602



BSM602



BS24



ARD12



ARD12/T

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recepteur du Public.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel

**ALIMENTATIONS
TRANSFORMATEURS**

ALIMENTATIONS								TRANSFORMATEURS	
LINÉAIRES						À DÉCOUPAGES			
NON-SECOURUES						NON-SECOURUES			
ARD12T	ARD212	ARD24	ARDU	AL3025	AL500	ADC123A	ADC242A	CA1A	CA1R
230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
-	12 V	-	8 - 12 - 24 V	-	-	-	-	8 - 12 V	12 - 24 V
12 V	12 V	24 V	12 - 24 V	12 V	12 V	12 V	24 V	-	-
Oui	-	Oui	-	-	Oui	Oui	Oui	-	-
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	-	-
1 A	2 A	-	1 A	2 A	4 A	3 A	-	1 A	2 A ⁽²⁾
-	-	1 A	1 A	-	-	-	2 A	-	1 A
-	-	-	-	-	-	-	-	12	24
-	-	-	-	Prim./second. ⁽¹⁾	Prim./second. ⁽¹⁾	Primaire	Primaire	-	-
Prim./second. ⁽¹⁾	Prim./second. ⁽¹⁾	Prim./second. ⁽¹⁾	Prim./second. ⁽¹⁾	-	-	Secondaire	Secondaire	-	-
-	-	-	-	-	Oui	-	-	-	-
Oui	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	BB2/SBRD + B7AH	SBRD + B7AH	SBRD + B7AH	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
142 x 92 x 60	142 x 92 x 60	142 x 92 x 60	142 x 92 x 60	125 x 75 x 100	207 x 195 x 120	142 x 92 x 60	142 x 92 x 60	81 x 56 x 43	90 x 55 x 65
8	8	8	8	-	-	8	8	-	3
20	20	20	20	42	30	20	20	20	20
Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate
Page 275	Page 275	Page 276	Page 276	Page 277	Page 277	Page 278	Page 278	Page 279	Page 279



ARD2/12



ARD24



ARDU



AL30



AL500



ADC12



ADC24



CA1R



CA1A

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.

ALIMENTATIONS

► 12 V DC SECOURUE

BS60 - BS60H - BSM60

Alimentations 12 V DC - Secourues



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel



BS60

OPTION



TH827/12V
Horloge digitale embrochable
Voir page 301.

RoHS



DEEE



IP30



Certification CE



0°C à +40°C



BS60H
BS60 + Horloge TH827/12V

RoHS



DEEE



IP20



Certification CE



0°C à +40°C



BSM60

- **Alimentation régulée.**
- **Batterie 7 A/h incluse.**
- **Boîtier polycarbonate ou métal.**
- **Protégée en primaire et secondaire par fusibles.**
- **VO : ignifugé.**
- **Sorties supplémentaires AC.**

- Dimensions (L x l x H) : 207 x 195 x 120 mm.
- Tension d'entrée : 230 V ± 10 %, 50/60 Hz.
- Consommation : 0,2 A.
- Sorties :
 - principale 12 V DC régulée, secourue.
 - supplémentaire 12 V AC non secourue.
- Intensité maximum :
 - sortie 12 V DC, 1,5 A.
 - sortie 12 V AC, 0,5 A.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0301000001	BS60	ALIMENTATION 12 V RÉGULÉE - SECOURUE
F0301000002	BS60H	ALIMENTATION 12 V RÉGULÉE - SECOURUE + HORLOGE DIGITALE
F0301000003	BSM60	ALIMENTATION 12 V RÉGULÉE - SECOURUE EN BOÎTIER MÉTAL
F0304000003	TH827/12V	HORLOGE DIGITALE EMBROCHABLE (BS60 SEULEMENT)
C3202B001	B7AH	BATTERIE 12 V 7.0 A/H

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

ALIMENTATIONS

► 12 V DC SECOURUES

BS602 - BSM602 Alimentations 12 V DC - Secourues



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel



BS602

- **Alimentation régulée.**
- **Batterie B7AH incluse.**
- **Boîtier polycarbonate ou métal.**
- **Protégée en primaire et secondaire par fusibles.**
- **VO : ignifugé.**

- Dimensions (L x l x H) : 197 x 180 x 122 mm.
- Tension d'entrée : 230 V $\pm$ 10 %, 50/60 Hz.
- Consommation : 0,25 A.
- Sortie : 12 V DC régulée, secourue.
- Intensité maximum : sortie 12 V DC, 2 A.

RoHS

DEEE

IP30

Certification CE

0°C à +40°C



BSM602

RoHS

DEEE

IP20

Certification CE

0°C à +40°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0301000005	BS602	ALIMENTATION 12 V RÉGULÉE - SECOURUE
F0301000008	BSM602	BS602 + BOÎTIER MÉTAL
C3202B001	B7AH	BATTERIE 12 V 7.0 A/H

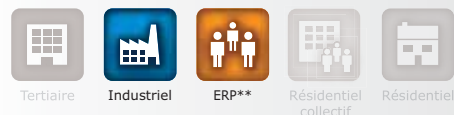
* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

ALIMENTATIONS

► 24 V DC SECOURUE ET 12 V DC

BS24 Alimentation 24 V DC - Secourues



- **Alimentation régulée.**
- **Batterie 7 A/h incluse.**
- **Sortie supplémentaires AC.**

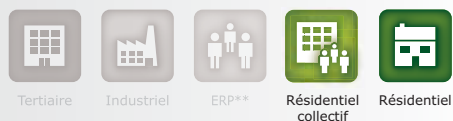
- Dimensions (L x l x H) : 250 x 150 x 175 mm.
- Tension d'entrée : 230 V $\pm$ 10 %, 50/60 Hz.
- Consommation : 0,32 A.
- Sorties :
 - principale 24 V DC, secourue et régulée,
 - supplémentaire 24 V AC, non secourue.
- Intensité maximum :
 - sortie 24 V DC, 1 A,
 - sortie 24 V AC, 0,5 A.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0301000006	BS24	ALIMENTATION 24 V - SECOURUE
C3202B001	B7AH	BATTERIE 12 V 7.0 A/H

Alimentations 12 V DC

ARD12



- **Alimentation régulée.**
- **Protégée en primaire et en secondaire par fusibles automatiques.**
- **Sortie supplémentaires AC.**

- Dimensions (L x l x H) : 142 x 92 x 60 mm.
- Tension d'entrée : 230 V $\pm$ 10 %, 50/60 Hz.
- Consommation : 0,15 A.
- 2 sorties :
 - principale 12 V DC régulée,
 - supplémentaire 12 V AC.
- Intensité maximum :
 - sortie 12 V DC, 1 A,
 - sortie 12 V AC, 0,35 A.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0302000001	ARD12	ALIMENTATION 12 V 1,5 A

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.

ALIMENTATIONS

► 12 V DC

Alimentations 12 V DC avec temporisation réglable

ARD12T



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

- **Alimentation régulée.**
- **Protégée en primaire et en secondaire par fusibles automatiques.**

- Dimensions (L x l x H) : 142 x 92 x 60 mm.
- Tension d'entrée : 230 V $\pm$ 10 %, 50/60 Hz.
- Consommation : 0,15 A.
- 2 sorties :
 - principale 12 V DC régulée,
 - Sortie relais temporisés contacts secs NO/NF (8 A / 250 V). Temporisation réglable de 0,5 à 3,5 s.
- Intensité maximum : sortie 12 V DC, 1 A.



RoHS

DEEE

IP20

CE Certification CE

-25°C à +55°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0406000001	ARD12T	ALIMENTATION MODULAIRE 12 V TEMPORISÉE

ARD212

Alimentation 12 V DC



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel



- **Destiné au verrouillage avec ventouses.**
- **Alimentation redressée, filtrée et non régulée.**
- **Protégée en primaire et secondaire par fusibles automatiques.**
- **Sortie supplémentaires AC.**

- Dimensions (L x l x H) : 142 x 92 x 60 mm.
- Tension d'entrée : 230 V $\pm$ 10 %, 50/60 Hz.
- Consommation max. : 0,16 A.
- 2 sorties :
 - principale 12 V DC redressée, filtrée et non régulée,
 - supplémentaire 12 V AC.
- Intensité maximum :
 - sortie 12 V DC, 2 A,
 - sortie 12 V AC, 0,35 A.

RoHS

DEEE

IP20

CE Certification CE

-25°C à +55°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0302000010	ARD212	ALIMENTATION 12 V 2 A

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

ALIMENTATIONS

► 24 V DC ET 12/24 V AC/DC

ARD24 Alimentation 24 V DC



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel



- **Alimentation régulée.**
- **Protégée en primaire et en secondaire par fusibles automatiques.**

- Dimensions (L x l x H) : 142 x 92 x 60 mm.
- Tension d'entrée : 230 V $\pm$ 10 %, 50/60 Hz.
- Consommation max. : 0,21 A.
- Sortie tension régulée : 24 V DC.
- Intensité maximum : 24 V DC, 1 A.

RoHS

DEEE

IP20

CE Certification CE

-25°C à +55°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0302000002	ARD24	ALIMENTATION 24 V 1 A

Alimentation 12/24 V Sorties multiples AC et DC

ARDU



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

- **Protégée en primaire et en secondaire par fusibles automatiques.**
- **Sorties redressées, filtrées 12/24 V DC.**

- Dimensions (L x l x H) : 142 x 92 x 60 mm.
- Tension d'entrée : 230 V $\pm$ 10 %, 50/60 Hz.
- Consommation : 0,17 A.
- Sorties multiples :
 - sorties 8/12/24 AC,
 - sorties 12/24 V DC, redressée, filtrée et non régulée.
- Intensité max sur une seule sortie à la fois, 1 A maximum.

RoHS

DEEE

IP20

CE Certification CE

-25°C à +55°C



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0302000003	ARDU	ALIMENTATION 8/12/24 V

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

ALIMENTATIONS

► 12 V DC

AL500 Alimentation 12 V DC



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Alimentation régulée, protégée en primaire et en secondaire par fusibles.**
- **Boîtier en polycarbonate VO : ignifugé.**
- **Fixation sur tous supports par 4 vis.**
- **Option : Secourue (batterie B7AH + boîtier BB2).**
- Dimensions (L x l x H) : 142 x 92 x 60 mm.
- Tension d'entrée : 230 V $\pm$ 10 %, 50/60 Hz.
- Consommation : 0,43 A.
- Sortie : 12 V DC.
- Intensité maximum : 4 A.

RoHS

DEEE

IP30

CE Certification CE

0°C à +40°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0302000007	AL500	ALIMENTATION 12 V SECOURABLE 4 A
F0301000012	BB2	BOITIER BATTERIES (CAPACITÉ 2 BATTERIES)
C3202B001	B7AH	BATTERIE 12 V 7.0 A/H

Alimentations 12 V DC AL3025



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Alimentation redressée, filtrée et non régulée.**
- **Protégée en primaire et en secondaire par fusibles.**

- Dimensions (L x l x H) : 125 x 75 x 100 mm.
- Tension d'entrée : 230 V $\pm$ 10 %, 50/60 Hz.
- Consommation : 0,16 A.
- Sortie 12 V DC, redressée et filtrée.
- Intensité maximum de sortie : 2 A.

RoHS

DEEE

IP42 (Avec presse étoupes)

CE Certification CE

-25°C à +40°C



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0302000005	AL3025	ALIMENTATION 12 V 2,5 A

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

ALIMENTATIONS

► A DÉCOUPAGE

ADC123A Alimentation à découpage 12 V DC



Tertiaire



Industriel



ERP**


Résidentiel
collectif


Résidentiel



- **Alimentation régulée.**
- **Protection en entrée par fusible et en sortie par fusible réarmable.**
- **Option : secourue avec batterie*** (12 V).**

- Dimensions (L x l x H) : 142 x 92 x 60 mm.
- Tension d'entrée : 230 à 240 V, 50/60 Hz.
- Consommation : 0,25 A.
- Régulation PWM (Modulation par rapport cyclique).
- Sortie : 12 V DC régulée.
- Intensité maximum : 3 A.

RoHS



DEEE



IP20



Certification CE



-10°C à +50°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0305000001	ADC123A	ALIMENTATION DÉCOUPAGE 12 V 3A
C3202B001	B7AH	BATTERIE 12 V 7.0 A/H
F0305000003	SBRD	SUPPORT BATTERIE RAIL DIN

Alimentation à découpage 24 V DC

ADC242A



Tertiaire



Industriel



ERP**


Résidentiel
collectif


Résidentiel

- **Alimentation régulée.**
- **Protection en entrée par fusible et en sortie par fusible réarmable.**
- **Option : secourues par 2 batteries*** (24 V).**

- Dimensions (L x l x H) : 142 x 92 x 60 mm.
- Tension d'entrée : 230 à 240 V, 50/60 Hz.
- Consommation : 0,3 A.
- Régulation PWM (Modulation par rapport cyclique).
- Sortie : 24 V DC.
- Intensité maximum : 2 A.



RoHS



DEEE



-10°C à +50°C



Certification CE



IP20

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0305000002	ADC242A	ALIMENTATION 24 V 2 A
C3202B001	B7AH	BATTERIE 12 V 7.0 A/H
F0305000003	SBRD	SUPPORT BATTERIE RAIL DIN

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

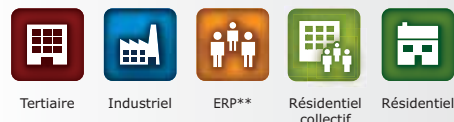
** Etablissement Recevant du Public.

*** Prévoir fusible en série avec les batteries.

TRANSFORMATEURS

► DE 4 À 24 V AC

CA1A Transformateur 4/8/12 V AC



- Dimensions (L x l x H) : 81 x 56 x 43 mm.
- Tension primaire 230 V $\pm$ 10 %, 50/60 Hz.
- Norme EN 60742.
- Puissance 12 VA.
- Secondaire 4/8/12 V AC.
- Classe II.

RoHS

DEEE

IP20

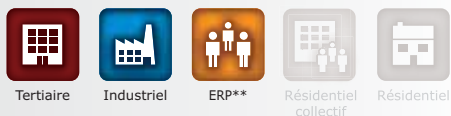
CE Certification CE

-30°C à +70°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0303000001	CA1A	TRANSFORMATEUR 4/8/12 V 1 A - CLASSE II

Transformateur 12/24 V AC

CA1R



- Dimensions (L x l x H) : 90 x 55 x 65 mm.
- Tension primaire 230 V $\pm$ 10 %, 50/60 Hz.
- Norme EN 61558-2-8.
- Puissance 24 VA.
- Secondaire 24 V - 2 x 12 V à point milieu.
- Rail DIN : Nombre de modules = 3.
- Classe II.

RoHS

DEEE

IP20

CE Certification CE

-30°C à +70°C



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0303000002	CA1R	TRANSFORMATEUR 12/24 V 1/2 A - CLASSE II

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



FIRELOCK

SYSTÈMES INCENDIE - NF S 61-937





Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



1] POURQUOI CHOISIR UN PRODUIT CDVI CONFORME NF S 61-937 ? P. 282

2] KITS VERROUILLAGE POUR ISSUES DE SECOURS NF S 61-937

- **KIS300NE** VENTOUSE 300 KG ENCASTRÉE + ORGANE DE COMMANDE + BOITIER BRIS DE GLACE P. 283
- **KIS300NA** VENTOUSE 300 KG APPLIQUE + ORGANE DE COMMANDE + BOITIER BRIS DE GLACE P. 283
- **KIS500NA** VENTOUSE 500 KG APPLIQUE + ORGANE DE COMMANDE + BOITIER BRIS DE GLACE P. 283

3] GÂCHES ET VENTOUSES POUR PORTES COUPE-FEU NF S 61-937

- **FL** ELECTRO-SERRURES POUR ISSUES DE SECOURS ET PORTES COUPE-FEU P. 284
- **V3ER48** VENTOUSE ENCASTRÉE 300 KG 48 V P. 285
- **V3S48** VENTOUSE SAILLIE 300 KG 48 V P. 285
- **V5SR48V** VENTOUSE SAILLIE 500 KG 48 V P. 285
- **GPCF** GÂCHES COUPE-FEU P. 286
- **VIR** VENTOUSES INCENDIE AVEC OU SANS PIEDS - DE 20 À 50 KG P. 287

4] ACCESSOIRES NF S 61-937

- **BBGP** GAMME DE BOITIERS BRIS DE GLACE OU MEMBRANES DÉFORMABLES P. 288
- **L3L4NFS - L5NFS** ÉQUERRES EN L P. 288
- **SUPVR** SUPPORT UNIVERSEL POUR VENTOUSE INCENDIE P. 288
- **BRC** BOITIER RELAIS DE COMMANDE POUR KITS KIS P. 289
- **CPART** CONTRE-PLAQUE POUR VENTOUSE INCENDIE P. 289
- **CPREARM** CONTRE-PLAQUE RÉ-ARMABLE POUR VENTOUSE INCENDIE P. 289

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.



AVEC NOS SOLUTIONS INCENDIE, FAITES LE CHOIX DE LA QUALITÉ, DE LA SÉCURITÉ ET DE LA CONFORMITÉ !

De nombreux dispositifs de verrouillage électromagnétiques présents sur le marché sont conformes à la norme NF S 61-937. Toutefois, certains procès verbaux méritent une lecture attentive. En effet, ces produits sont déclarés conformes sous réserve du respect des conditions de mise en oeuvre et, nombre d'entre eux sont déclarés conformes exclusivement dans le cadre d'une commande par déclencheur manuel (ils ne sont donc pas conformes lorsqu'ils sont reliés au dispositif de contrôle d'issues de secours et si celui-ci fait partie de l'installation). Nos ventouses 300, 400 et 500 Kg sont désormais également couvertes par des procès verbaux les déclarant conformes aussi bien dans le cas de déverrouillage par déclencheurs manuels que par Unités de Gestion Centralisées d'Issues de Secours (UGIS).

Ce que dit la loi...

Selon l'arrêté du 2 Février 1993, paru au journal officiel du 18 Mars 1993, §2 article CO 46 : Le verrouillage des portes de sorties de secours peut être autorisé après avis de la commission de sécurité et sous réserve du respect des mesures énoncées dans la suite du présent article :

- A] Chaque porte doit être équipée d'un dispositif de verrouillage électromagnétique conforme à la norme en vigueur pour cette application;
- B] Les portes équipées ne peuvent être commandées que selon l'un des deux principes suivants:
 - Par un dispositif de commande manuelle (boîtier bris de glace par exemple) à fonction d'interrupteur intercalé sur la ligne de télécommande et situé près de l'issue équipée;
 - Par un dispositif de contrôle d'issues de secours conforme aux dispositions de la norme NF S 61-937 le concernant.

NOS NUMÉROS D'AGRÉMENT NF S 61-937 SUR DEMANDE

KIS300NE, KIS300NA, KIS500NA.

**CONSULTEZ LA GAMME COMPLÈTE DES PRODUITS NF S 61-937
DÉDIÉS AUX ISSUES DE SECOURS DANS LE CHAPITRE VERROUILLAGE :
VENTOUSES, BANDEAUX VENTOUSES, POIGNÉES VENTOUSES, ÉLECTRO-SERRURES.**

FIRELOCK SYSTÈMES POUR ISSUE DE SECOURS

► UN LARGE CHOIX DE PRODUITS CONFORME NF S 61-937

KIS kits (ventouse + boîtier bris de glace + commande relais incendie)



Tertiaire



Industriel



ERP**

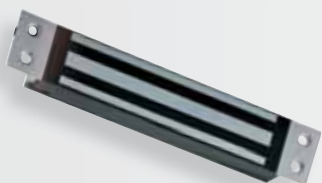


Résidentiel collectif



Résidentiel

KIS300NE KIT VENTOUSE 300 KG ENCASTRÉE



VENTOUSE 300 KG
ENCASTRÉE 24 V DC



BBGP2V



BRC

RoHS

DEEE

CE Certification CE

Alimentations préconisées

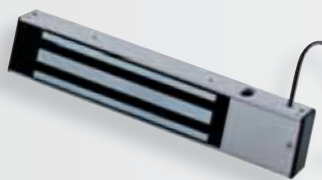


BS24



ARD24

KIS300NA KIT VENTOUSE 300 KG SAILLIE



VENTOUSE 300 KG
APPLIQUE 24 V DC



BBGP2V



BRC

RoHS

DEEE

CE Certification CE

Alimentations préconisées

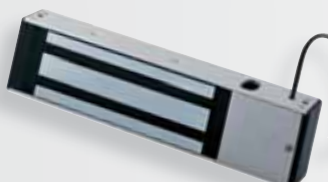


BS24



ARD24

KIS500NA KIT VENTOUSE 500 KG SAILLIE



VENTOUSE 500 KG
APPLIQUE 24 V DC



BBGP2V



BRC

RoHS

DEEE

CE Certification CE

Alimentations préconisées



BS24



ARD24

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0514000001	KIS300NE	KIT VENTOUSE ENCASTRÉE 300KG + 1 BBGP2V + 1 ORGANE DE COMMANDE (BRC)
F0514000002	KIS300NA	KIT VENTOUSE APPLIQUE 300KG + 1 BBGP2V + 1 ORGANE DE COMMANDE (BRC)
F0514000003	KIS500NA	KIT VENTOUSE APPLIQUE 500KG + 1 BBGP2V + 1 ORGANE DE COMMANDE (BRC)

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

FIRELOCK SYSTÈME POUR ISSUE DE SECOURS

▶ ÉLECTRO-SERRURES

FL2448 Électro-serrure pour issue de secours 48 V DC


Tertiaire



Industriel



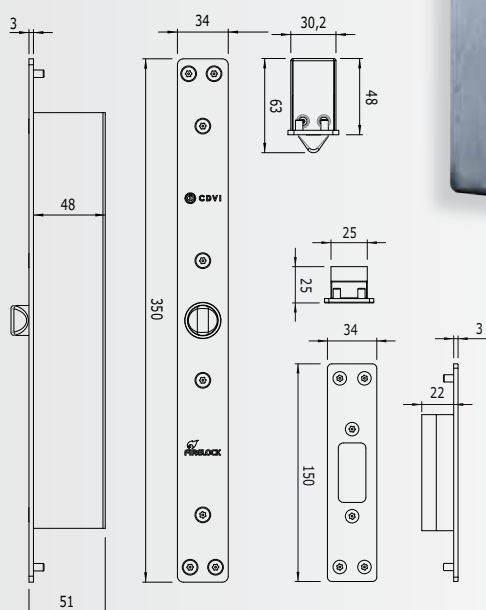
ERP**


Résidentiel
collectif


Résidentiel

- **NF S 61-937.**
- **Anti-panique.**
- **Symétrique.**
- **Inox.**
- **Force : 500 kg.**
- **Rupture.**
- **Robuste.**
- **Signal NO/NF.**
- **Pêne 20 mm.**
- **Pour porte simple ou double action.**
- **Montage encastré en horizontal ou vertical.**
- **Option : Kit de mise en applique (Réf : KFL).**

- Alimentation : 24/48 V DC.
- Consommation :
 - 24 V DC = 250 mA,
 - 48 V DC = 125 mA.



DEEE



IP42



-40° C à +70° C



Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0535000016	FL2448	ÉLECTRO-SERRURE AVEC SIGNAL NO/NF - 24/48 V DC
F0535000041	KFL	KIT DE MISE EN APPLIQUE

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.

FIRELOCK SYSTÈME POUR ISSUE DE SECOURS

► VENTOUSES

V3ER48 Ventouse encastrée 48 V DC



- **NF S 61-937.**
- **Encastrée.**
- **Haute résistance à la corrosion.**
- **Pas d'usure mécanique.**
- **Préconisées en intérieur.**
- **Sécurité positive (libère instantanément l'accès en cas de coupure de courant).**
- **Force de rétention : 300 kg.**
- **Pas de magnétisme résiduel.**
- **Varistance intégrée.**
- **Protection électronique contre l'effet de self.**



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- Dimensions (L x l x P) :
 - Ventouse = 227,5 x 38 x 27 mm,
 - Contre-plaque = 185 x 38 x 11 mm.
- Signal.
- Options ventouses : Voir page 288.
- Alimentation : 48 V DC.
- Consommations : 125 mA.

RoHS

DEEE

CE Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0525000021	V3ER48	VENTOUSE 300 KG ENCASTRÉE 48 V DC - NF S 61-937 + SIGNAL

Ventouses appliques 48 V DC V3SR48 - V5SR48V



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



Filin de sécurité fourni avec toutes les ventouses saillies de la gamme

RoHS

DEEE

CE Certification CE

PATENTED BREVETÉ

- **NF S 61-937.**
- **Haute résistance à la corrosion.**
- **Préconisées en intérieur.**
- **Sécurité positive (libère instantanément l'accès en cas de coupure de courant).**
- **Force de rétention : 300 et 500 kg.**
- **Pas de magnétisme résiduel.**
- **Varistance intégrée.**
- **Protection électronique contre l'effet de self.**

- Dimensions des ventouses (L x l x P) :
 - V3S48 = 254 x 45 x 28 mm,
 - V5SR48V = 273 x 67 x 41 mm.
- Dimensions des contre-plaques (L x l x P) :
 - V3S48 = 185 x 38 x 11 mm,
 - V5SR48V = 185 x 60 x 12 mm.
- Options ventouses : Voir page 288.
- Alimentations : 48 V DC.
- Consommations : 125 mA.



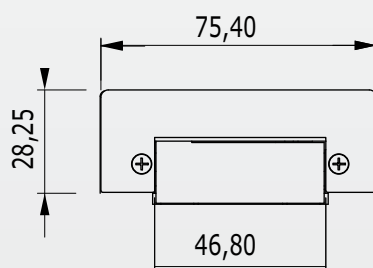
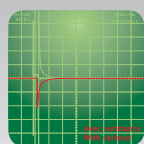
V3SR48

V5SR48V

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0526000008	V3SR48	VENTOUSE 300 KG APPLIQUE 48 V DC - NF S 61-937 + RELAIS/SIGNAL
F0526000006	V5SR48V	VENTOUSE 500 KG APPLIQUE 48 V DC - NF S 61-937 + RELAIS/SIGNAL

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.

FIRELOCK SYSTÈMES POUR PORTE COUPE-FEU

► GÂCHES
GPCF
Gâches pour porte coupe-feu

**Alimentations
préconisées**


PROTECTION ÉLECTRONIQUE
CONTRE L'EFFET DE SELF
(VARISTANCE FOURNIE)



Tertiaire



Industriel



ERP**


Résidentiel
collectif


Résidentiel

- **Résistance au feu :**
EN 1634-1 (120 mn).
- **Acier.**
- **Câble de raccordement intégré.**
- **Symétrique.**
- **Réversible.**
- **1 temps.**
- **Encastrée.**
- **Compacte.**
- **Émission.**
- **Existe en versions :**
 - 12 V AC/DC = GPCF12,
 - 12 V CC = GPCF12CC,
 - 24 V CC = GPCF24CC.
- **Tétières en option :**
 - "T11",
 - "T290".
- **Livré avec varistance (Protection électronique contre l'effet de self).**
- Alimentation : 12/24 V AC/DC.
- Consommation « Emission » AC/DC :
 - 12 V AC = 540 mA,
 - 12 V DC = 630 mA.
- Consommation « Emission », gâche Type CC*** (DC) :
 - 12 V DC = 380 mA,
 - 24 V DC = 190 mA.

RoHS

DEEE

CE

Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0545000001	GPCF12	GÂCHE SYMÉTRIQUE 12 V AC/DC POUR PORTE COUPE-FEU
F0545000002	GPCF12CC	GÂCHE SYMÉTRIQUE 12 V DC COURANT CONTINU POUR PORTE COUPE-FEU
F0545000003	GPCF24CC	GÂCHE SYMÉTRIQUE 24 V DC COURANT CONTINU POUR PORTE COUPE-FEU

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public..

*** Type CC : Pour ouverture longue durée ou alimentation permanente.

FIRELOCK SYSTÈMES POUR PORTE COUPE-FEU

► VENTOUSES

VIR Ventouses pour porte coupe-feu



VIRP20245048
VIRP2048 - VIRP5024



VIR20245048
VIR2048 - VIR5024



VIRA2024 - VIRA5024



VIR5024C
VIR2048C - VIR5048C



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

- **Rupture***.**
- **Avec pied ou sans pied.**
- **Livrée avec une contre-plaque (fixe et/ou articulée).**
- **Force de rétention de 20 à 50 kg.**
- Fiabilité extrême, aucune pièce mécanique ne peut s'user.
- Protections électroniques intégrées.
- Facilité d'installation.
- Pas de magnétisme résiduel.
- Fonctionnement silencieux.
- Auto-alignement.
- Alimentations : 24 V ou 48 V, selon les modèles.
- Consommation : de 20 mA à 80 mA selon les modèles.



Alimentation préconisées



ARD24



BS24

RoHS



DEEE



Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0520000001	VIR20245048	VENTOUSE RUPTURE 20KG/24 V-50KG/48 V SUPPORT ORIENTABLE ET/OU FIXE
F0520000039	VIR5024C	VENTOUSE RUPTURE 50 KG 24V - SUPPORT ORIENTABLE ET/OU FIXE
F0520000016	VIR2048	VENTOUSE RUPTURE 20 KG 48 V - SUPPORT ORIENTABLE ET/OU FIXE
F0520000019	VIR2048C	VENTOUSE RUPTURE 20 KG 48 V - SUPPORT ORIENTABLE ET/OU FIXE + CONTACT
F0520000002	VIR5024	VENTOUSE RUPTURE 50 KG 24 V - SUPPORT ORIENTABLE ET/OU FIXE
F0520000020	VIR5048C	VENTOUSE RUPTURE 50 KG 48 V - SUPPORT ORIENTABLE ET/OU FIXE + CONTACT
F0520000004	VIRA2024	VENTOUSE RUPTURE 20 KG 24 V - SUPPORT ORIENTABLE ET/OU FIXE - HRV
F0520000005	VIRA5024	VENTOUSE RUPTURE 50 KG 24 V - SUPPORT ORIENTABLE ET/OU FIXE - HRV
F0520000006	VIRP20245048	VENTOUSE RUPTURE 20KG/24 V-50KG/48 V - SUR PIED
F0520000017	VIRP2048	VENTOUSE RUPTURE 20 KG 48 V - SUR PIED
F0520000007	VIRP5024	VENTOUSE RUPTURE 50 KG 24 V - SUR PIED
F0520000012	CPART	CONTRE PLAQUE ARTICULÉE
F0520000015	SUPVR	SUPPORT UNIVERSEL

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.
 *** Ventouses à émission, nous consulter.

FIRELOCK ACCESSOIRES

► UN LARGE CHOIX D'ACCESSOIRES CONFORME NF S 61-937

BBGP

Boitiers bris de glace ou membranes déformables



- **Bris de glace avec membranes déformables.**
- **Vert.**
- **Appliques.**
- **Livrés avec capots.**
- **1 ou 2 contacts.**

■ Dimensions (L x l x P) : 85 x 85 x 48 mm.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



RoHS



IP54



DEEE



Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0521000013	BBGP1V	BRIS DE GLACE VERT 1 CONTACT MEMBRANES DÉFORMABLES
F0521000017	BBGP2V	BRIS DE GLACE VERT 2 CONTACTS MEMBRANES DÉFORMABLES

Équerres

L3L4NFS - L5NFS



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



DEEE



Certification CE



RoHS

■ **Presse-étoupes fournis.**

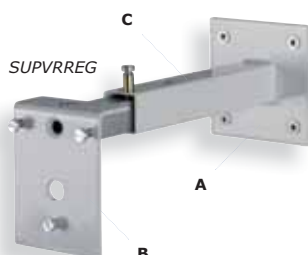
- Dimensions (L x l x P) :
- L3L4NFS = 248 x 50 x 30 mm,
 - L5NFS = 265 x 76 x 38 mm,



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0516000020	L3L4NFS	ÉQUERRE EN L POUR VENTOUSES 300 KG ET 400 KG - NF S 61-937
F0516000021	L5NFS	ÉQUERRE EN L POUR VENTOUSES 500 KG - NF S 61-937

SUPVR

Support universel pour ventouses incendies



- **Fixe la ventouse sur le mur ou le sol.**
- **Existe en version réglable de 15 à 30 cm (Réf : SUPVRREG).**

- Dimensions (L x l x P) :
- A = 80 x 80 mm,
 - B = 85 x 65 mm,
 - C = 155 mm (jusqu'à 300 mm pour la version réglable SUPVRREG).



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



DEEE



Certification CE



RoHS

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0520000015	SUPVR	SUPPORT UNIVERSEL
F0520000021	SUPVRREG	SUPPORT VENTOUSE RÉGLABLE DE 150 A 300 MM

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.

FIRELOCK ACCESSOIRES

► UN LARGE CHOIX D'ACCESSOIRES CONFORME NF S 61-937

BRC

Boitier relais de commande pour kits KIS



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

■ Presse-étoupes fournis.

- Alimentations :
 - BRC = 24 V DC,
 - BRC48 = 48 V DC.
- Dimensions (L x l x P) :
115 x 90 x 55 mm.

RoHS

DEEE

CE Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0514000007	BRC	BOITIER RELAIS DE COMMANDE 24 V DC POUR KITS CONFORME NF S 61-937
F0514000008	BRC48	BOITIER RELAIS DE COMMANDE 48 V DC POUR KITS CONFORME NF S 61-937

Contre-plaques pour ventouses

CPART - CPREARM



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

- **Contre-plaque pour ventouse porte coupe-feu.**
- **Utilisation possible en mode articulé ou fixe.**

- Dimensions CPART (L x l x P) :
60 x 60 x 66 mm (Ø = 51,5 mm).
- Dimensions CPREARM (L x l x P) :
60 x 60 x 24 mm (Ø = 51,5 mm).

RoHS

DEEE

CE Certification CE



CPART



CPREARM

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0520000012	CPART	CONTRE-PLAQUE ARTICULÉE
F0520000010	CPREARM	CONTRE-PLAQUE DE RÉARMEMENT

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



DIA®



ACCESSOIRES



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel

DIAX

1] BOUTONS POUSSOIRS

- BOUTONS POUSSOIRS CHOC	P. 292
- BOUTONS POUSSOIRS INOX	P. 293
- BOUTONS POUSSOIRS PLASTIQUES	P. 294
- BOUTONS POUSSOIRS LARGES.....	P. 295
- BOUTONS POUSSOIRS INFRAROUGES	P. 295

2] BOITIERS ET CADRES P. 294

3] FLEXIBLES P. 296

4] CONTACTS..... P. 296

5] SÉLECTEURS DE FERMETURE P. 297

6] CONTACTEURS A CLÉS

- INOX.....	P. 297
- EN MÉTAL ET PLASTIQUES	P. 298
- METAL Ø25	P. 299

7] ÉCONOMISEUR D'ÉNERGIE P. 299

8] POTELETS POUR PIÉTONS, VOITURES ET CAMIONS P. 300

9] HORLOGES DIGITALES P. 301

10] OUTILS DIAX® P. 301

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.



ACCESSOIRES

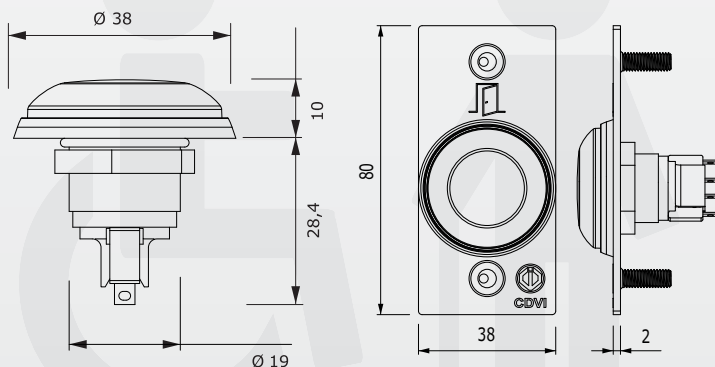
► UN LARGE CHOIX D'ACCESSOIRES POUR OPTIMISER VOS SITES

BNONFCHOC

Boutons poussoirs chocs

H.R.V.

HAUTE RÉSISTANCE
AU VANDALISME



*Cette gamme de boutons poussoirs est adaptée
à la nouvelle réglementation sur l'aide
aux personnes à mobilité réduite.*



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel

- **Conception ergonomique à contact ultra-sensible.**
- **Montage facile sur support existant (simple perçage de 19 mm).**
- **Grande longévité.**
- **Mini-Switch haute qualité permet le passage de l'écrou sans démontage du switch.**
- **Disponible en versions :**
 - encastrée avec ou sans plaque inox,
 - avec ou sans pré-câblage,
 - applique avec coffret inox (CBP).
 - avec plaque, LED et buzzer.
- **Couleur : vert.**
- Matière : alliage d'aluminium et inox.
- Bouton poussoir équipé d'un contacteur avec contacts en argent fin, homologué UL, CSA et SEMKO.
- Sorties cosses non câblées :
 - BNONFCHOC,
 - BPNONFCHOC (avec plaque inox).
- Sorties cosses précâblées :
 - BNONFCHOCCAB,
 - BPNONFCHOCCAB (avec plaque inox 40 x 80 mm),
 - BPNONFCHOCCABHV (plaque inox, LED, et Buzzer).
- Contact NO et NF avec commun séparé.
- Tension d'alimentation : 12 V AC/DC - 5 A AC/DC



RoHS



DEEE



Certification CE



IP68



-40°C à +85°C



Test brouillard salin

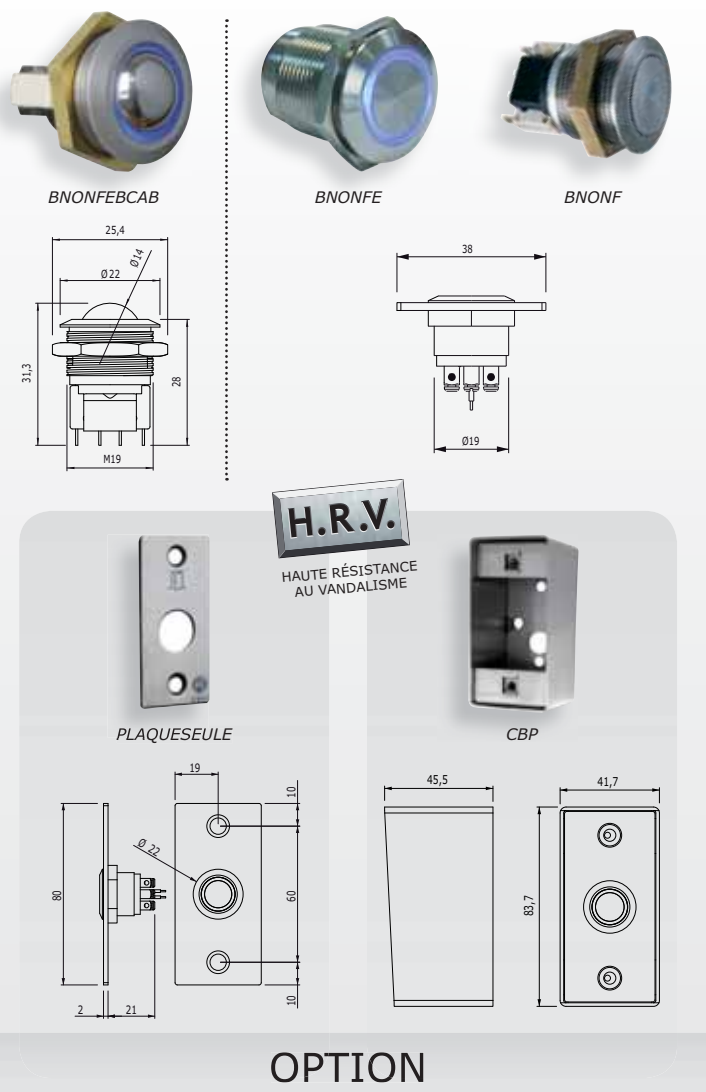
CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0701000116	BNONFCHOCCAB	BOUTON POUSSOIR NO/NF CHOC VERT + CÂBLES
F0701000118	BPNONFCHOCCAB	BOUTON POUSSOIR NO/NF CHOC + PLAQUE INOX + CÂBLES
F0701000115	BPNONFCHOCCABHV	BOUTON POUSSOIR NO/NF CHOC CÂBLES + PLAQUE INOX ET VOYANT
F0701000005	CBP	CADRE DE MISE EN APPLIQUE INOX POUR BPNONF

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

► UN LARGE CHOIX D'ACCESSOIRES POUR OPTIMISER VOS SITES

BNONF Boutons poussoirs inox



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- **Montage facile sur support existant (simple perçage de 19 mm).**
- **Grande longévité.**
- **Mini-Switch haute qualité permet le passage de l'écrou sans démontage du switch.**
- **Disponible en versions :**
 - Inox,
 - encastrée ou applique,
 - avec ou sans pré-câblage,
 - applique avec coffret inox (CBP),
 - avec ou sans plaque.
- Bouton poussoir équipé d'un contacteur avec contacts en argent fin, homologué UL, CSA et SEMKO (BNONFBCAB, BNONF, BPNONF, BNONFCAB et BPNONFCAB).
- Boutons avec cosse non câblées ou précâblées.
- Contact NO et NF avec commun séparé.
- Tension d'alimentation :
 - BNONF, BPNONF, BNONFCAB et BPNONFCAB = 12 V AC/DC - 5 A AC/DC
 - BNONFE et BPNONFE = 12 V AC/DC - 0,3 A AC/DC.
 - BNONFBCAB et BPNONFBCAB = 12/24 AC/DC - 5 A AC/DC.



RoHS



IP68



DEEE



-40°C à +85°C



Test brouillard salin



Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F070100003	BNONF	BOUTON POUSSOIR NO/NF
F0701000058	BNONFE	BOUTON POUSSOIR NO/NF ÉCLAIRÉ
F0701000051	BNONFCAB	BOUTON POUSSOIR NO/NF + CÂBLES
F0701000121	BNONFBCAB	BOUTON POUSSOIR BILLE NO/NF ÉCLAIRÉ + CÂBLES
F0701000127	BPNONFBCAB	BOUTON POUSSOIR BILLE NO/NF ÉCLAIRÉ + PLAQUE INOX + CÂBLES
F0701000004	BPNONF	BOUTON POUSSOIR NO/NF + PLAQUE INOX
F0701000054	BPNONFCAB	BOUTON POUSSOIR NO/NF + CÂBLES + PLAQUE INOX
F0701000059	BPNONFE	BOUTON POUSSOIR NO/NF ÉCLAIRÉ + PLAQUE INOX
F0701000036	PLAQUESEULE	PLAQUE INOX SEULE POUR BOUTON POUSSOIR
F0701000091	PASEULE	PLAQUE ALUMINIUM SEULE POUR BOUTON POUSSOIR
F0701000005	CBP	CADRE DE MISE EN APPLIQUE INOX POUR BPNONF

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



ACCESSOIRES

► UN LARGE CHOIX D'ACCESSOIRES POUR OPTIMISER VOS SITES

BEC

Boîtiers et cadres



BECAN



BECANBP



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

■ 2 finitions :

- Aluminium,
- Doré.

- Dimensions boîtier (L x l x P) :
120 x 120 x 16 mm.

- Dimensions encastrement (L x l x P) :
90 x 90 x 45 mm.

RoHS

DEEE

IP20

CE Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0701000067	BECAN	BOITIER ALU ENCASTRÉ POUR TÊTE MIFARE®, T25 OU TÊTE VIGIK® - Ø 25
F0701000065	BECDN	BOITIER ENCASTRÉ DORÉ POUR TÊTE MIFARE®, T25 OU TÊTE VIGIK® - Ø 25
F0701000068	BECANBP	BOITIER ALU ENCASTRÉ AVEC BP
F0701000064	BECDNBP	BOITIER DORÉ ENCASTRÉ AVEC BP
F0701000069	BECANBPORTE	BOITIER ALU ENCASTRÉ AVEC BP GRAVURE PORTE
F0701000066	BECDNBPORTE	BOITIER DORÉ ENCASTRÉ AVEC BP GRAVURE PORTE
F0203000083	CA3C	CADRE ALU POUR BECAN
F0203000082	CD3C	CADRE ALU POUR BECDN

BPNONFCLE - BPNOCLEDOOR - BPNONFCLEGM



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



BPNONFCLE



BPNONFCLEFGM



BPNONFCLEFDOOR

- **Bouton poussoir.**
- **Applique ou encastré.**
- **Pictogramme clé.**

- Dimensions boîtier applique (L x l x P) :
- BPNONFCLE = 60 x 60 x 15 mm.
- Dimensions boîtiers encastrés (L x l x P) :
- BPNONFCLEFDOOR = 85 x 85 x 17 mm
(Encastrement 23 mm),
- BPNONFCLEFGM = 85 x 85 x 15 mm.
(Encastrement 15 mm).

RoHS

DEEE

CE Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0701000062	BPNONFCLE	BOUTON POUSSOIR APPLIQUE PLASTIQUE NO OU NF AVEC PICTOGRAMME CLÉ
F0701000085	BPNOCLEFDOOR	BOUTON POUSSOIR ENCASTRÉ PLASTIQUE NO AVEC PICTOGRAMME CLE + DOOR
F0701000086	BPNONFCLEFGM	BOUTON POUSSOIR ENCASTRÉ PLASTIQUE NO OU NF AVEC PICTOGRAMME CLÉ

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

► UN LARGE CHOIX D'ACCESSOIRES POUR OPTIMISER VOS SITES

RTE

Gamme de boutons poussoirs larges



- **Surface active large.**
- **Appliques ou encastrés.**
- **Cadre de mise en applique inox avec casquette fourni pour les références RTETEXS et RTETDEXS.**
- **Disponible en versions :**
 - «Door release***»
 - «Push to open***» + pictogramme «personne à mobilité réduite».

- **Dimensions (L x l x P) =**
 - Encastré = 85 x 85 x 2 mm
 - Applique = 89 x 89 x 53 mm.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



HAUTE RÉSISTANCE AU VANDALISME

RoHS

DEEE

-25°C to +70°C

CE Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0410000144	RTETEXS	BOUTON POUSSOIR LARGE APPLIQUE "DOOR RELEASE"
F0410000143	RTETEXF	BOUTON POUSSOIR LARGE ENCASTRÉ "DOOR RELEASE"
F0410000142	RTETDEXS	BOUTON POUSSOIR LARGE APPLIQUE " PICTOGRAMME & PUSH TO OPEN"
F0410000141	RTETDEXF	BOUTON POUSSOIR LARGE ENCASTRÉ " PICTOGRAMME & PUSH TO OPEN"

Boutons de sortie infrarouges

VHESS - VHESF



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



HAUTE RÉSISTANCE AU VANDALISME

Alimentations préconisées



ARD12



BS60

- **Bouton de sortie infrarouge***.**
- **Inox.**
- **Pas de pièces mécaniques.**
- **Cadre de mise en applique inox avec casquette fournie (Réf : VHESS).**
- **Applique ou encastré.**

- **Dimensions (L x l x P) :**
 - VHESS = 86 x 86 x 3 mm,
 - VHESF = 86 x 86 x 50 mm;
- **Alimentation = 8/15 V DC.**
- **Consommation = 30 mA.**



VHESF

CE Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0410000171	VHESS	BOUTON DE SORTIE INFRAROUGE APPLIQUE
F0410000170	VHESF	BOUTON DE SORTIE INFRAROUGE ENCASTRÉ

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

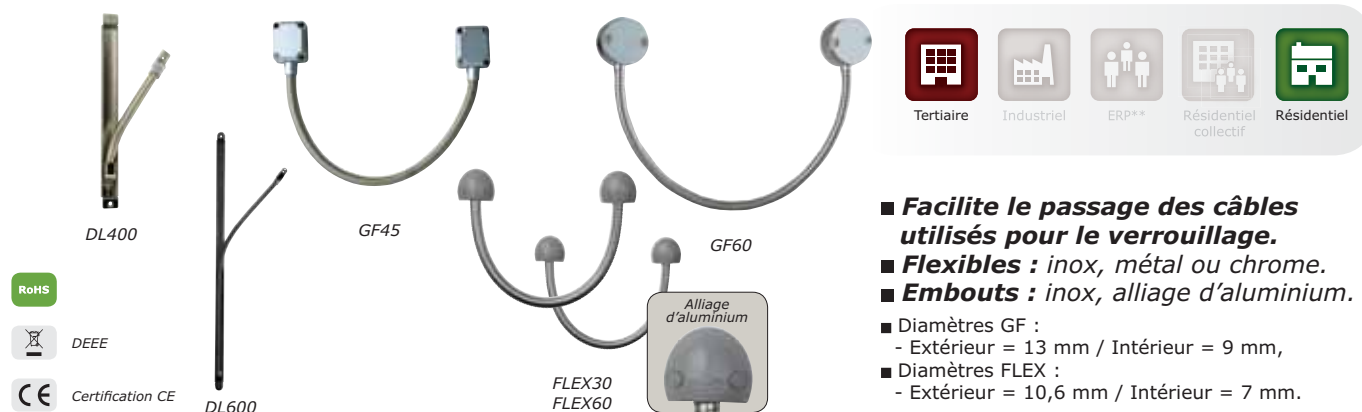
*** Autres langues, nous consulter.



ACCESSOIRES

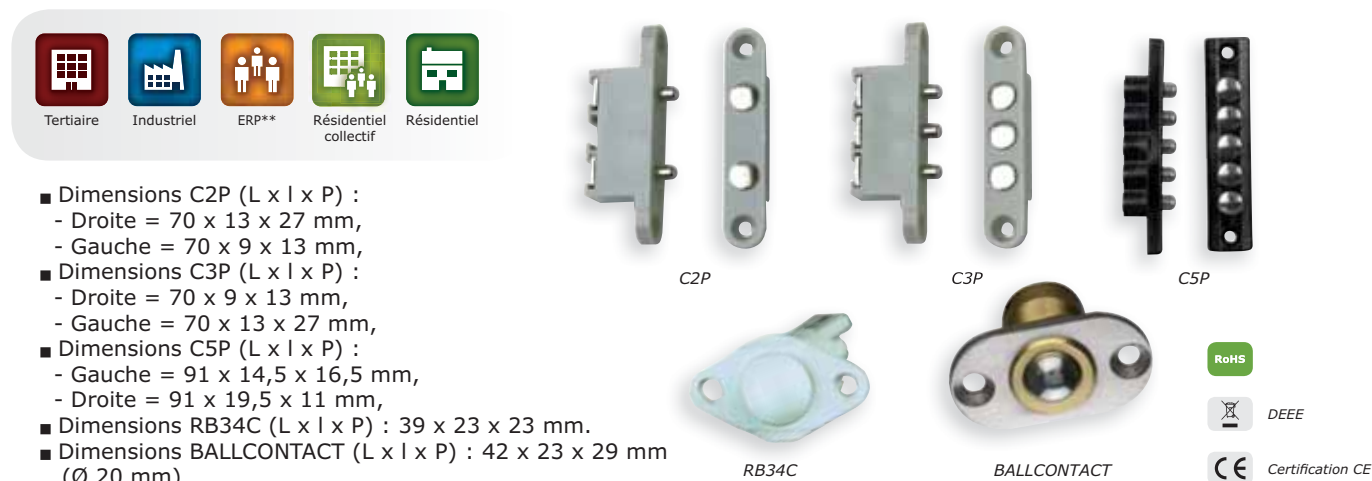
► UN LARGE CHOIX D'ACCESSOIRES POUR OPTIMISER VOS SITES

FLEX30 - FLEX60 - GF45 - GF60 - DL400 Flexibles



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0524000014	FLEX30	FLEXIBLE PORTE INOX 300 MM - MÉTAL
F0524000015	FLEX60	FLEXIBLE PORTE INOX 600 MM - MÉTAL
F0524000008	FLEXDORE	FLEXIBLE PORTE INOX DORÉ 300 MM - MÉTAL
F0524000004	GF45	FLEXIBLE DE PORTE 450 MM - MÉTAL
F0524000007	GF60	FLEXIBLE DE PORTE 600 MM CHROMÉ - MÉTAL
F0524000005	DL400	FLEXIBLE DE PORTE INVISIBLE 210 MM POUR PORTE OUVRANTE À 90° - MÉTAL
F0524000011	DL600	FLEXIBLE DE PORTE INVISIBLE 650 MM POUR PORTE OUVRANTE À 90° - MÉTAL

***Contacts C2P - C3P - C5P - RB34C - BALLCONTACT



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0512000002	C2P	CONTACT DE PORTE 2 PLOTS
F0512000003	C3P	CONTACT DE PORTE 3 PLOTS
F0512000015	C5P	CONTACT DE PORTE 5 PLOTS
F0512000009	RB34C	CONTACT À BILLE NO/NF
F0512000014	BALLCONTACT	CONTACT À BILLE RÉGLABLE

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

*** Pour des contacts magnétiques, nous consulter.

► UN LARGE CHOIX D'ACCESSOIRES POUR OPTIMISER VOS SITES

SEL Sélecteurs de fermeture



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- Assure une fermeture coordonnée des portes à 2 vantaux (maintient le premier vantail ouvert pendant la fermeture de l'autre vantail).
- 2 roulettes facilitent la sélection.
- Pose en applique.
- 5 finitions : Argent, inox, nickel, blanc et noir.
- Dimensions (L x l x P):
 - Sélecteur = 230 x 130 x 30 mm.
 - Equerre = 40 x 43 x 30 mm.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0522000001	SELARGENT	SÉLECTEUR DE FERMETURE FINITION ARGENT
F0522000002	SELINOX	SÉLECTEUR DE FERMETURE FINITION INOX
F0522000003	SELNICK	SÉLECTEUR DE FERMETURE FINITION NICKEL
F0522000019	SELBLANC	SÉLECTEUR DE FERMETURE FINITION BLANC
F0522000020	SELNOIR	SÉLECTEUR DE FERMETURE FINITION NOIR

Contacteurs Inox et demi-cylindre européen

CAC - CYLPR



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel



■ **CAC :**
Contacts NO/NF droite/gauche.

- Dimensions (L x l x P) :
 - CACE = 95 x 60 x 38 mm,
 - CACS = 82 x 40 x 45 mm,
 - CACP = 110 x 42 x 38 mm,
 - CYLPR = 33 x 17 x 40 mm,
- Dimensions d'encastrement (L x l x P) :
 - CACE = 75 x 39 x 38 mm,
 - CACP = 74,4 x 39 x 37 mm.



CACE



CACS



CACP



CYLPR

RoHS

DEEE

CE

Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0536000013	CACE	CONTACTEUR À CLÉ INOX ENCASTRÉ 4 C NO/NF
F0536000014	CACS	CONTACTEUR À CLÉ INOX SAILLIE 4 C NO/NF
F0536000015	CACP	PETIT CONTACTEUR À CLÉ INOX 4 C NO/NF
F0536000009	CYLPR	DEMI-CYLINDRE EUROPÉEN - PANNETON RÉGLABLE

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

► UN LARGE CHOIX D'ACCESSOIRES POUR OPTIMISER VOS SITES

AP - ENS Contacteurs à clés

	AP1NONF	AP2NO	ENS1NONF	ENS2NO	ENAPNONF	ENAPD
Applique	Oui	Oui	-	-	Oui	Oui
Encastré	-	-	Oui	Oui	Oui	Oui
1 contact	Oui	-	Oui	-	Oui	Oui
2 contacts	-	Oui	-	Oui	Oui	Oui
4 contacts	-	-	-	-	Oui	-
NO	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
NF	Oui	-	Oui	-	Oui	-
Option 2 contacts NF	-	-	-	-	Oui	-
Impulsion	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Stable	-	-	-	-	Oui	Oui



Tertiaire



Industriel



ERP**


Résidentiel
collectif


Résidentiel


ENS1NONF
ENS2NO

AP1NONF
AP2NO

- Option : demi-cylindre européen.
- Dimensions (L x l x P) :
 - AP1NONF = 73,5 x 73,5 x 45 mm,
 - AP2NO = 73,5 x 73,5 x 45 mm,
 - ENS1NONF = 75 x 75 x 65 mm,
 - ENS2NO = 75 x 75 x 65 mm,
 - ENAPNONF = 71,6 x 71,6 x 47,5 mm.
 - ENAPD = 71,6 x 71,6 x 47,5 mm.

OPTION



CYLPR

RoHS



DEEE



Certification CE



ENAPNONF



ENAPD

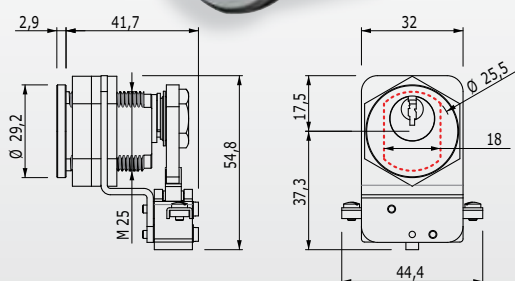


CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0534000023	AP1NONF	CONTACTEUR À CLÉS APPLIQUE - NO/NF
F0536000010	AP2NO	CONTACTEUR À CLÉS APPLIQUE - NO
F0536000026	ENS1NONF	CONTACTEUR À CLÉS ENCASTRÉ - NO/NF
F0536000025	ENS2NO	CONTACTEUR À CLÉS ENCASTRÉ - NO
F0536000024	ENAPNONF	CONTACTEUR À CLÉS UNIVERSEL - 2 NO/2 NF
F0536000029	ENAPD	CONTACTEUR 3 ÉTATS FIXES NO
F0536000009	CYLPR	DEMI-CYLINDRE EUROPÉEN - PANNETON RÉGLABLE

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.

► UN LARGE CHOIX D'ACCESSOIRES POUR OPTIMISER VOS SITES

T25C Contact à clés métal - Ø 25 mm



Tertiaire

Industriel

ERP**

Résidentiel collectif

Résidentiel

- **Diamètre 25 mm.**
- **Contact fugitif NO (au repos).**
- **Boîtier contacteur : Polyamide UL94V2.**
- **Contacts en argent nickel.**
- **S'adapte sur la platine TELACCESS et le boîtier applique BECAN.**
- **Raccordement avec cheminées et vis de serrage.**

- Tension d'alimentation : 250 V AC - 5 A.

RoHS

DEEE

IP20

-40°C à +85°C

Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0701000024	T25C	CONTACTEUR À CLÉS MÉTAL CHROME - Ø 25 MM
F0701000067	BECAN	BOÎTIER ALU ENCASTRÉ POUR TÊTE MIFARE®, T25 OU TÊTE VIGIK® - Ø 25

Économiseur d'énergie - Milieux hôteliers

GS10



Tertiaire

Industriel

ERP**

Résidentiel collectif

Résidentiel

- **L'alimentation en électricité est déclenché par l'insertion d'une carte (format carte de crédit) dans le GS10.**
- **Recommandé dans les milieux hôteliers dans un souci d'économie d'énergie.**
- **Montage saillie.**

- Pouvoir de coupure 5 A sous 250 V max.



RoHS

DEEE

IP20

Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0899000008	GS10	ÉCONOMISEUR D'ÉNERGIE

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



ACCESSOIRES

► UN LARGE CHOIX D'ACCESSOIRES POUR OPTIMISER VOS SITES

RPSS - SSP - GNP

Potelets pour piétons, véhicules et camions

PIÉTONS

1 HAUTEUR



RPSS100D

(Potelet rond ou carré à spécifier)

PERSONNES À MOBILITÉ RÉDUITE

1 OU 2 HAUTEURS

Produits finis présentés à titre d'exemples



SSPPED

SSPDDA

VEHICULES

VOITURES & CAMIONS 2 HAUTEURS



GNP1C

GNP2CL



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel
collectif



Résidentiel



- **Potelets sur-mesure (contactez-nous).**
- **Intégration possible de tous types de produits.**
- **Option RAL possible.**

Teintes RAL

Couleurs données à titre indicatif, consulter un nuancier



Les produits SSP sont adaptés à la nouvelle réglementation sur l'aide aux personnes à mobilité réduite.



Potelets personnalisables sur demande
(Interphonie et supports appliques non fournis)

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0405000006	RPSS	POTELET CARRÉ INOX À HAUTEUR DE PIÉTON - 1000MM (Ø 100 MM)
F0405000014	RPSS100D	POTELET ROND INOX À HAUTEUR DE PIÉTON - 1000MM (Ø 100 MM)
F0405000010	SSPDDA	POTELET INOX À HAUTEUR DE FAUTEUIL ROULANT - 1000MM (Ø 85 MM)
F0405000008	SSPCAR	POTELET INOX À HAUTEUR DE VOITURE - 1200MM
F0405000011	SSPDDAPED	POTELET INOX DOUBLE HAUTEUR POUR PIÉTON ET FAUTEUIL ROULANT
F0405000009	SSPCARPED	POTELET INOX DOUBLE HAUTEUR POUR PIÉTON ET VOITURE
F0405000003	GNP1C	POTELET ACIER À HAUTEUR DE VOITURE
F0405000004	GNP1L	POTELET ACIER À HAUTEUR DE CAMION
F0405000005	GNP2CL	POTELET ACIER DOUBLE HAUTEUR POUR CAMION ET VOITURE
F0519000017	RAL	OPTION TEINTE RAL

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

► UN LARGE CHOIX D'ACCESSOIRES POUR OPTIMISER VOS SITES

TH827 - TH857 Horloges



- Pour Alimentations, Digicode® et platine.
- Ecran LCD digital - Robuste.
- Programmation hebdomadaire et journalière.



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- Technologie CMOS quartz. Micro-contrôleur.
- TH827 embrochable sur BS60 (Voir page 272).
- Répétition de programme.
- Signalisation lumineuse.
- Intervalle minimum de commutation (1 mn).
- Batterie sauvegarde mémoire NICD supérieure à 200 heures.
- 3 modes : automatique, marche forcée ou arrêt forcé.
- Indication du jour et de l'heure.
- Touche de réinitialisation.
- Alimentation :
TH827 et TH857 = 230 V AC et TH82712V = 12 V AC/DC.
- Consommation TH82712V :
- 12 V AC = 100 mA,
- 12 V DC = 80 mA.

RoHS

DEEE

IP20

-10°C à +40°C

Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0304000002	TH827	HORLOGE DIGITALE
F0304000003	TH82712V	HORLOGE DIGITALE 12 V
F0304000001	TH857	HORLOGE DIGITALE RAIL DIN

Outils

DIAX®



Tertiaire



Industriel



ERP**



Résidentiel collectif



Résidentiel

- Dimensions des vis (Ø tête x L x l) :
- VDIAX5X16 = 8,95 x 16 x 5 mm,
- VDIAX5X20 = 8,95 x 20 x 5 mm,
- VDIAX5X30 = 8,95 x 30 x 5 mm,
- VDIAX5X35 = 8,95 x 35 x 5 mm,
- VDIAX5X40 = 8,95 x 40 x 5 mm,
- VDIAX5X60 = 8,95 x 60 x 5 mm,
- VDIAXDORÉE = 8,95 x 30 x 5 mm,
- VDIAX8X30 = 16 x 30 x 8 mm***.



HAUTE RÉSISTANCE AU VANDALISME

RoHS

DEEE

Certification CE



TDIAX

VDIAX5X16

VDIAX5X30

VDIAX5X60

VDIAX8X30

ODIAX

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
VO4025X160001	VDIAX5X16	VIS INOX DIAX® 5 x 16 MM
VO4025X200002	VDIAX5X20	VIS INOX DIAX® 5 x 20 MM
VO4025X300004	VDIAX5X30	VIS INOX DIAX® 5 x 30 MM
VO4025X600007	VDIAX5X35	VIS INOX DIAX® 5 x 35 MM
VO4025X4250008	VDIAX5X425	VIS INOX DIAX® 5 x 42,5 MM
VO4025X600006	VDIAX5X60	VIS INOX DIAX® 5 x 60 MM
F0701000037	VDIAXDORÉE	VIS INOX DIAX® 5 x 30 MM DORÉE
V0101000008	VDIAX8X30	VIS INOX DIAX® 8 x 30 MM
F0701000033	ODIAX	OUTIL DIAX®
F0701000034	TDIAX	TOURNEVIS DIAX®

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

*** Vis pour contre-plaque.



INDEX



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



INDEX

RÉFÉRENCES	CODES	DÉSIGNATIONS	PAGES
ADC123A	F0305000001	ALIMENTATION DÉCOUPAGE 12 V 3 A	278
ADC242A	F0305000002	ALIMENTATION 24 V 2 A	278
AL3025	F0302000005	ALIMENTATION 12 V 2,5 A	277
AL500	F0302000007	ALIMENTATION 12 V SECOURABLE 4 A	277
ALMA	F0519000086	PROFILE POLYVALENT	254
AMA3	F0516000006	ACCESSOIRE DE FIXATION POUR CONTRE-PLAQUE 300 KG	244
AMA5	F0516000007	ACCESSOIRE DE FIXATION POUR CONTRE-PLAQUE 500 KG	244
AP1NONF	F0534000023	CONTACTEUR A CLÉS APPLIQUE - NO/NF	298
AP2NO	F0536000010	CONTACTEUR A CLÉS APPLIQUE - NO	298
ARD12	F0302000001	ALIMENTATION 12 V 1,5 A	274
ARD12T	F0406000001	ALIMENTATION MODULAIRE 12 V TEMPORISÉE	275
ARD212	F0302000010	ALIMENTATION 12 V 2 A	275
ARD24	F0302000002	ALIMENTATION 24 V 1 A	276
ARDU	F0302000003	ALIMENTATION 8/12/24 V	276
B7AH	C3202B001	BATTERIE 12 V 7.0 A/H	47
BALLCONTACT	F0512000014	CONTACT À BILLE RÉGLABLE	296
BATP	F0508000006	BOITIER SEUL POUR GÂCHE ANTI-PANIQUE	227
BB2	F0301000012	BOITIER BATTERIES (CAPACITÉ 2 BATTERIES)	277
BBGP1V	F0521000013	BRIS DE GLACE VERT 1 CONTACT MEMBRANES DÉFORMABLES	288
BBGP2V	F0521000017	BRIS DE GLACE VERT 2 CONTACTS MEMBRANES DÉFORMABLES	288
BECAN	F0701000067	BOITIER ALU ENCASTRÉ POUR TÊTE MIFARE®, T25 OU TÊTE VIGIK® - Ø 25	31
BECANBP	F0701000068	BOITIER ALU ENCASTRÉ AVEC BP	294
BECANBPORTE	F0701000069	BOITIER ALU ENCASTRÉ AVEC BP GRAVURE PORTE	294
BECDN	F0701000065	BOITIER ENCASTRÉ DORÉ POUR TÊTE MIFARE®, T25 OU TÊTE VIGIK® - Ø 25	294
BECDNBP	F0701000064	BOITIER DORÉ ENCASTRÉ AVEC BP	294
BECDNBPORTE	F0701000066	BOITIER DORÉ ENCASTRÉ AVEC BP GRAVURE PORTE	294
BGAP	F0508000007	BOITIER POUR GÂCHE ANTI-PANIQUE + ENTRETOISES D'ÉPAISSEUR	227
BMB	F0106000012	BADGE POLYCARBONATE - MIFARE® 13,56 MHZ	41
BMU	F0102000014	MODULE DE RACCORDEMENT PC	75
BNONF	F0701000003	BOUTON POUSSOIR NO/NF	293
BNONFCAB	F0701000051	BOUTON POUSSOIR NO/NF + Câbles	293
BNONFCHOCCAB	F0701000116	BOUTON POUSSOIR NO/NF CHOC VERT + Câbles	292
BNONFE	F0701000058	BOUTON POUSSOIR NO/NF ÉCLAIRÉ	293

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

RÉFÉRENCES	CODES	DÉSIGNATIONS	PAGES
BNONFBCAB	F0701000121	BOUTON POUSSOIR BILLE NO/NF ÉCLAIRÉ + Câbles	293
BO1200RN	F0519000042	BANDEAUX VENTOUSES 1200 KG 2500MM - 3 X 400 KG	250
BO600RH	F0519000094	BANDEAU HORIZONTAL 925 MM 2 X 300 KG 12/24V	249
BO600RHOPTION	F0519000095	BANDEAU HORIZONTAL BO600RH POUR OPTION 925 MM 2 X 300 KG 12/24V	249
BO600RP	F0519000007	BANDEAU ARCHITECTURAL 2500 MM 2 X 300 KG 12/24V NFS 61937	248
BO600RP3V	F0519000081	BANDEAU ARCHITECTURAL 2190 MM 3 X 300 KG 12/24V	248
BO600RPOPTION	F0519000027	BANDEAU ARCHITECTURAL BO600RP POUR OPTION 2500 MM 2 X 300 KG 12/24V	248
BO600RPSTD	F0519000091	BANDEAU ARCHITECTURAL 2190 MM 2 X 300 KG 12/24V NFS 61937	248
BO800RN	F0519000039	BANDEAU VENTOUSES 800 KG 2500MM - 2 X 400 KG	250
BO800RN3M	F0519000045	BANDEAU VENTOUSES 800 KG 3000MM - 2 X 400 KG	250
BP	F0104000003	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ CUIR AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®	40
BPNOCLEFDOOR	F0701000085	BOUTON POUSSOIR ENCASTRÉ PLASTIQUE NO AVEC PICTOGRAMME CLE + DOOR	294
BPNONF	F0701000004	BOUTON POUSSOIR NO/NF + PLAQUE INOX	293
BPNONFCAB	F0701000054	BOUTON POUSSOIR NO/NF + Câbles + PLAQUE INOX	293
BPNONFCHOCCAB	F0701000118	BOUTON POUSSOIR NO/NF CHOC + PLAQUE INOX + Câbles	173
BPNONFCHOCCABHV	F0701000115	BOUTON POUSSOIR NO/NF CHOC Câbles + PLAQUE INOX ET VOYANT	173
BPNONFCLE	F0701000062	BOUTON POUSSOIR APPLIQUE PLASTIQUE NO OU NF AVEC PICTOGRAMME CLÉ	294
BPNONFCLEFGM	F0701000086	BOUTON POUSSOIR ENCASTRÉ PLASTIQUE NO OU NF AVEC PICTOGRAMME CLÉ	294
BPNONFE	F0701000059	BOUTON POUSSOIR NO/NF ÉCLAIRÉ + PLAQUE INOX	293
BPNONFBCAB	F0701000127	BOUTON POUSSOIR BILLE NO/NF ÉCLAIRÉ + PLAQUE INOX + Câbles	293
BRC	F0514000007	BOITIER RELAIS DE COMMANDE 24 V DC POUR KITS CONFORME NF S 61-937	289
BRC48	F0514000008	BOITIER RELAIS DE COMMANDE 48 V DC POUR KITS CONFORME NF S 61-937	289
BS24	F0301000006	ALIMENTATION 24 V - SECOURUE	274
BS60	F0301000001	ALIMENTATION 12 V RÉGULÉE - SECOURUE	272
BS602	F0301000005	ALIMENTATION 12 V RÉGULÉE - SECOURUE	273
BS60H	F0301000002	ALIMENTATION 12 V RÉGULÉE - SECOURUE + HORLOGE DIGITALE	272
BSM60	F0301000003	ALIMENTATION 12 V RÉGULÉE - SECOURUE EN BOITIER MÉTAL	272
BSM602	F0301000008	BS602 + BOITIER MÉTAL	273
BTCPIP	F0109000014	INTERFACE IP RS232	58
BTPG1	F0701000022	TEMPORISATION RÉGLABLE DE GÂCHES	227
BV	F0108000006	BADGE FORMAT CARTE DE CRÉDIT - MIFARE® 13,56 MHZ	41
C1410S	F0410000004	CARTE DE SIGNALISATION PRÉSENCES/PARKING/SONNERIE	48
C14AE	F0103000018	CARTE INTERFACE 14 ENTRÉES - BOITIER RAIL DIN	49

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



INDEX

RÉFÉRENCES	CODES	DÉSIGNATIONS	PAGES
C14AS	F0103000019	CARTE INTERFACE 14 SORTIES - BOITIER RAIL DIN	49
C14DA	F0401000010	BOITIER MODULE RAIL/DIN 14 DIRECTIONS ASCENSEUR	49
C2P	F0512000002	CONTACT DE PORTE 2 PLOTS	296
C3P	F0512000003	CONTACT DE PORTE 3 PLOTS	296
C5P	F0512000015	CONTACT DE PORTE 5 PLOTS	296
CA1A	F0303000001	TRANSFORMATEUR 4/8/12 V 1 A - CLASSE II	279
CA1C	F0203000071	CADRE DE MISE EN APPLIQUE POUR CABAPROXW - BERGDATA®	36
CA1R	F0303000002	TRANSFORMATEUR 12/24 V 1/2 A - CLASSE II	279
CA2C	F0203000072	CADRE DE MISE EN APPLIQUE ALUMINIUM POUR DC100E + OPTT	120
CA3C	F0203000083	CADRE DE MISE EN APPLIQUE POUR DGIDW - BERGDATA®	36
CAA110P	F0111000012	MODULE VERROUILLAGE	25
CAA360USBRS	F0111000046	MODULE CONVERTISSEUR RS232-485 AVEC COFFRET	25
CAA370P	F0111000033	CARTE RÉSEAU RS-485 EN COFFRET	27
CAA370PNB	F0111000010	CARTE RÉSEAU RS-485	27
CAA460P	F0111000032	CARTE 7 RELAIS EN COFFRET	27
CAA460PNB	F0111000009	CARTE 7 RELAIS	27
CAA470A	F0111000029	MODULE D'EXTENSION 2 PORTES EN COFFRET	24
CAA470ANB	F0111000005	MODULE D'EXTENSION 2 PORTES	24
CAA480A	F0111000030	MODULE ASCENSEUR 16 ÉTAGES EN COFFRET	26
CAA480ANB	F0111000006	MODULE ASCENSEUR 16 ÉTAGES	26
CAA482P	F0111000007	MODULE DE RAPPORT DE DESTINATION	26
CAASE	F0201000052	DIGICODE® INOX - 3 RELAIS	122
CABAPROX	F0106000009	LECTEUR BIOMÉTRIQUE + BADGE	103
CABAPROXW	F0106000013	LECTEUR BIOMÉTRIQUE WIEGAND + BADGE MIFARE® - BERGDATA®	36
CABB	F0534000029	RALLONGE 2 VENTOUSES POUR BANDEAUX	255
CABV	F0534000019	RALLONGE SIMPLE POUR VENTOUSES	245
CACE	F0536000013	CONTACTEUR À CLÉ INOX ENCASTRÉ 4 C NO/NF	297
CACP	F0536000015	PETIT CONTACTEUR À CLÉ INOX 4 C NO/NF	297
CACS	F0536000014	CONTACTEUR À CLÉ INOX SAILLIE 4 C NO/NF	297
CAETHRA	F0111000014	MODULE TCP/IP AVEC BOITIER PVC	24
CATELACCESS	F0408000013	CADRE DE MISE EN APPLIQUE TELACCESS	141
CBB	F0201000012	DIGICODE® INOX TOUCHES EN BRAILLE - 3 RELAIS	123
CBP	F0701000005	CADRE DE MISE EN APPLIQUE INOX POUR BPNONF	173

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

RÉFÉRENCES	CODES	DÉSIGNATIONS	PAGES
CD1C	F0203000074	CADRE DE MISE EN APPLIQUE ALUMINIUM DORÉ POUR DC100ED	120
CD2C	F0203000073	CADRE DE MISE EN APPLIQUE ALUMINIUM DORÉ POUR DC100E + OPTT	120
CD3C	F0203000082	CADRE ALU POUR BECDN	294
CDGM1	F0108000018	CORDON POUR LIAISON ENTRE PCV123 ET DGM1 OU DGM1D	96
CDTELACCESS	F0408000017	CADRE DE MISE EN APPLIQUE TELACCESS DORÉ	141
CI10M	F0103000058	CELLULES INFRAROUGES GRISES HRV 10 M	210
CI20M	F0103000059	CELLULES INFRAROUGES GRISES HRV 20 M	210
CI3E	F0207000013	CADRE DE MISE EN APPLIQUE INOX	122
CIP12DR	F0401000025	CARTE INTERFACE COMMUNICATION AUTOCOM 12 DIRECTIONS	164
CIR	F0402000029	CADRE PORTE NOMS SAILLIE INOX	161
CIRE	F0402000030	CADRE PORTE NOMS ENCASTRÉ ALUMINIUM	161
CKTRAKL	F0111000008	MODULE LCD TRACKER	25
CLIPDIGITAGLR	F0103000108	SUPPORT DE CARTE (VITRE) POUR CARTES DTXT5434	38
CMPP	F0103000011	LECTEUR D'APPRENTISSAGE PROXIMITÉ	39
CONV232USB	F0701000060	CONVERTISSEUR RS232 USB	58
CONVLMED	F0109000011	CONVERTISSEUR BIOMÉTRIE	36
CONVPCLMED	F0109000010	CONVERTISSEUR PC EMPREINTE	36
COUPEBANDEAU	F0519000018	OPTION COUPE BANDEAU	248
CP	F0104000001	CARTE PROXIMITÉ 125 KHZ ISO 0,8 MM - DIGITAG®	40
CP2	F0104000008	CARTE PROXIMITÉ 125 KHZ ET MAGNÉTIQUE - DIGITAG®	40
CPA1	F0207000022	CADRE ALUMINIUM DE MISE EN APPLIQUE POUR PA1 ET PA2	165
CPA2	F0207000023	CADRE ALUMINIUM POSE EN APPLIQUE POUR PA3, PA4 ET PA5	165
CPART	F0520000012	CONTRE PLAQUE ARTICULÉE	287
CPATP	F0508000008	VIS À VIS RÉGLABLE POUR CONTRE PENE DE SECURITE	227
CPDT	F0512000004	CONTACT DE POSITION DE PÊNE DORMANT	227
CPE	F0104000002	CARTE PROXIMITÉ 125 KHZ ÉPAISSE 1,8 MM - DIGITAG®	40
CPREARM	F0520000010	CONTRE-PLAQUE DE RÉARMEMENT	289
CR123A	C3201P0011	PILE 3V LITHIUM A123	182
CR2016	C3201P0009	PILE LITHIUM CR2016	181
CR2032	C3201P0001	PILE LITHIUM 3V CR2032	182
CSAC50EUSB	F0111000052	CENTAUR 5.0 ÉDITION ENTREPRISE CLÉ USB	20
CSAC50PUSB	F0111000054	CENTAUR 5.0 ÉDITION PRO CLÉ USB	20
CSAC50SUSB	F0111000051	CENTAUR 5.0 ÉDITION STANDARD CLÉ USB	20

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



INDEX

RÉFÉRENCES	CODES	DÉSIGNATIONS	PAGES
CSWSPAK5	F0111000056	CENTAUR 5.0 ÉDITION POSTES DE TRAVAIL EN RESEAU - CLÉ USB	20
CTV900A	F0111000028	CENTRALE 2 PORTES EN COFFRET	23
CTV900ANB	F0111000001	CENTRALE 2 PORTES	23
CYLPR	F0536000009	DEMI-CYLINDRE EUROPÉEN - PANNETON RÉGLABLE	174
CZ3000	F0535000006	VENTOUSE ENCASTRÉE À CISAILLEMENT 1500 KG - 30 MM 12/24 V DC + SIGNAL	240
DC100E	F0203000065	DIGICODE® ALUMINIUM - 2 RELAIS	120
DC100E3R	F0203000067	DIGICODE® ALUMINIUM - 3 RELAIS	120
DC100E3ROPTT	F0203000070	DIGICODE® ALUMINIUM + OPTT - 3 RELAIS	120
DC100ED	F0203000078	DIGICODE® ALUMINIUM DORÉ - 2 RELAIS	120
DC100ED3R	F0203000080	DIGICODE® ALUMINIUM DORÉ - 3 RELAIS	120
DC100ED3RØPTT	F0203000075	DIGICODE® ALUMINIUM DORÉ + OPTT - 3 RELAIS	120
DC100EDØPTT	F0203000077	DIGICODE® ALUMINIUM DORÉ + OPTT - 2 RELAIS	120
DC100EOPTT	F0203000068	DIGICODE® ALUMINIUM + OPTT - 2 RELAIS	120
DFP	F0101000012	MONTAGE SUR VERRE	88
DG1	F0204000010	DIGICODE® POLYCARBONATE - 2 RELAIS	123
DG502UP	F0101000046	CENTRALE AUTONOME 2 PORTES - POLYCARBONATE	87
DGA	F0201000063	DIGICODE® ALLIAGE D'ALUMINIUM - 2 RELAIS	121
DGID	F0106000002	LECTEUR EMPREINTE DIGITALE AUTONOME	109
DGIDW	F0106000004	LECTEUR EMPREINTE DIGITALE AUTONOME WIEGAND - BERGDATA®	36
DGLI	F0101000007	LECTEUR DÉPORTÉ INOX - DIGIPROX®	89
DGLIEWLC	F0101000060	LECTEUR PROXIMITÉ INOX ENCASTRÉ WIEGAND - DIGIPROX®	30
DGLIF	F0101000021	LECTEUR FIN DÉPORTÉ INOX DIGIPROX®	89
DGLIFWLC	F0101000053	LECTEUR PROXIMITÉ FIN INOX WIEGAND - DIGIPROX®	30
DGLIMWLC	F0101000063	LECTEUR INOX MIFARE® 13,56 MHZ	34
DGLIWLC	F0101000054	LECTEUR PROXIMITÉ INOX WIEGAND - DIGIPROX®	30
DGLP	F0101000008	LECTEUR POLYCARBONATE PROXIMITÉ NOIR - DIGIPROX®	88
DGLP60	F101000034	LECTEUR MAINS LIBRES	90
DGLP60WLC	F0101000050	LECTEUR MAINS LIBRES WIEGAND - DIGIPROX®	31
DGLPFN	F0101000011	LECTEUR ÉTROIT POLYCARBONATE PROXIMITÉ NOIR - DIGIPROX®	88
DGLPTWLC	F0101000058	LECTEUR PROXIMITÉ POLYCARBONATE TYPE T25 WIEGAND - DIGIPROX®	31
DGM1	F0108000016	CENTRALE VIGIK® 1 PORTE + TÊTE TDG1	129
DGM1D	F0108000024	CENTRALE MIFARE® 1 PORTE + TÊTE MIFARE®	96
DGM4D	F0108000029	CENTRALE MIFARE® 4 PORTES	66

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

RÉFÉRENCES	CODES	DÉSIGNATIONS	PAGES
DGMW	F0101000059	LECTEUR MIFARE® TYPE T25 WIEGAND	33
DGPROX	F0101000023	CENTRALE AUTONOME PROXIMITÉ 500 BADGES - 1 PORTE	83
DL400	F0524000005	FLEXIBLE DE PORTE INVISIBLE 210 MM POUR PORTE OUVRANTE A 90° - MÉTAL	296
DL600	F0524000011	FLEXIBLE DE PORTE INVISIBLE 650 MM POUR PORTE OUVRANTE A 90° - MÉTAL	296
DPM300	F0514000010	CONTACT DE POSITION DE LA PORTE POUR VENTOUSES 300 KG	245
DPM400	F0514000014	CONTACT DE POSITION DE LA PORTE POUR VENTOUSES 400 KG	245
DPM500	F0514000013	CONTACT DE POSITION DE LA PORTE POUR VENTOUSE 500 KG	245
DTRR1434	F0103000087	LECTEUR LONGUE PORTÉE	38
DTRR1434R	F0103000104	LECTEUR LONGUE PORTÉE AUTONOME	172
DTXT5434	F0103000106	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE	38
DTXT5434M	F0103000105	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE AVEC CAPTEUR DE MOUVEMENT	38
DTXT5434MI	F0103000113	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE + MIFARE® 13,56 MHZ	38
DTXT5434MMI	F0103000111	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE AVEC CAPTEUR DE MOUVEMENT + MIFARE® 13,56 MHZ	38
DTXT5434MP	F0103000110	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE AVEC CAPTEUR DE MOUVEMENT + PROXIMITÉ 125 KHZ	38
DTXT5434P	F0103000112	CARTE ACTIVE LONGUE PORTÉE + PROXIMITÉ 125 KHZ	38
DWD1000	F0543000050	RADAR DE DÉTECTION LONGUE PORTÉE	175
DWHR10002	F0543000051	RADAR DE DÉTECTION [FIXATION SUR CHAMBRANLE]	175
DWKPU	F0543000122	KIT BRAS UNIVERSEL	171
DWPCS	F0543000124	CABLE SÉRIE POUR LA CONNEXION ENTRE 2 DIGIWAY	174
DWPD102U17CD	F0543000126	AUTOMATISME PORTE DOUBLE 1700 MM BRAS UNIVERSEL- 230 V AC - 120 KG	171
DWPD102U18CD	F0543000127	AUTOMATISME PORTE DOUBLE 1800 MM BRAS UNIVERSEL - 230 V AC - 120 KG	171
DWPD106U17CD	F0543000130	AUTOMATISME PORTE DOUBLE 1700 MM BRAS UNIVERSEL - 16 V AC - 120 KG	171
DWPD106U18CD	F0543000131	AUTOMATISME PORTE DOUBLE 1800 MM BRAS UNIVERSEL - 16 V AC - 120 KG	171
DWPS102U	F0543000095	AUTOMATISME POUR PORTE SIMPLE BRAS UNIVERSEL - 230 V AC - 120 KG	171
DWPS106U	F0543000110	AUTOMATISME POUR PORTE SIMPLE BRAS UNIVERSEL - 16 V AC - 120 KG	171
DWSE30	F0543000123	EXTENSION DE L'ARBRE MOTEUR POUR BRAS COULISSANT OU ARTICULÉ - 30 MM	174
DWSE55	F0543000033	EXTENSION DE L'ARBRE MOTEUR POUR BRAS COULISSANT OU ARTICULÉ - 55 MM	174
DWSSS1	F0543000052	RADAR DE DÉTECTION [FIXATION SUR LA PORTE]	175
DX200I	F0529000016	SERRURE À PÊNE PISTON RUPTURE 12/24 V DC + SIGNAL	260
DX22	F0531000001	ÉLECTRO-SERRURE PÊNE 22 MM - 12 V DC	261
DX22CC	F0531000019	ÉLECTRO-SERRURE PÊNE 22 MM - 12 V AC/DC (OUVERTURE LONGUE DURÉE)	261
DX32	F0531000002	ÉLECTRO-SERRURE PÊNE 32 MM - 12 V DC	261
DX32CC	F0531000036	ÉLECTRO-SERRURE PÊNE 32 MM - 12 V AC/DC (OUVERTURE LONGUE DURÉE)	261

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



INDEX

RÉFÉRENCES	CODES	DÉSIGNATIONS	PAGES
DX4025	F0529000019	SERRURE PÊNE PISTON ÉMISSION 12 V DC - AXE 25 + SIGNAL	259
DX4025I	F0529000022	SERRURE PÊNE PISTON RUPTURE 12 V DC - AXE 25 + SIGNAL	259
DX4030	F0529000020	SERRURE PÊNE PISTON ÉMISSION 12 V DC - AXE 30 + SIGNAL	259
DX4030I	F0529000026	SERRURE PÊNE PISTON RUPTURE 12 V DC - AXE 30 + SIGNAL	259
DX4035	F0529000021	SERRURE PÊNE PISTON ÉMISSION 12 V DC - AXE 35 + SIGNAL	259
DX4035I	F0529000027	SERRURE PÊNE PISTON RUPTURE 12 V DC - AXE 35 + SIGNAL	259
DX50S	F0531000003	ÉLECTRO-SERRURE PÊNE 50 MM - 12 V DC	261
DX60	F0531000004	ÉLECTRO-SERRURE PÊNE 60 MM - 12 V DC	261
DY22	F0531000035	ÉLECTRO-SERRURE PÊNE 22 MM - 12 V DC (AGRÉE TRIBUNAL RABBINIQUE)	261
DY32	F0531000032	ÉLECTRO-SERRURE PÊNE 32 MM - 12 V DC (AGRÉE TRIBUNAL RABBINIQUE)	261
DY50S	F0531000033	ÉLECTRO-SERRURE PÊNE 50 MM - 12 V DC (AGRÉE TRIBUNAL RABBINIQUE)	261
DY60S	F0531000034	ÉLECTRO-SERRURE PÊNE 60 MM - 12 V DC (AGRÉE TRIBUNAL RABBINIQUE)	261
ENAPD	F0536000029	CONTACTEUR 3 ÉTATS FIXES NO	174
ENAPNONF	F0536000024	CONTACTEUR À CLÉS UNIVERSEL - 2 NO/2 NF	298
ENS1NONF	F0536000026	CONTACTEUR À CLÉS ENCASTRÉ - NO/NF	298
ENS2NO	F0536000025	CONTACTEUR À CLÉS ENCASTRÉ - NO	298
ER	F0104000030	ÉMETTEUR MÉTALLIQUE RADIO 4 CANAUX	41
ERP	F0104000031	ÉMETTEUR DOUBLE TECHNOLOGIE RADIO 4 CANAUX + PROXIMITÉ 125 KHZ	41
ERV	F0104000032	ÉMETTEUR DOUBLE TECHNOLOGIE RADIO 4 CANAUX + MIFARE® 13,56 MHZ	41
ESL400	F0516000027	ÉQUERRE MÉTAL FINITION ÉPOXY EN L POUR VENTOUSE INOX 400 KG	243
ESL500	F0516000028	ÉQUERRE MÉTAL FINITION ÉPOXY EN L POUR VENTOUSE INOX 500 KG	243
ESZ	F0516000023	ÉQUERRE METAL FINITION EPOXY EN Z POUR VENTOUSE INOX 400 ET 500 KG	243
FKTHS2641E1	F1002000026	ÉMETTEUR RADIO INFRAROUGE 433 MHZ- 1 CANAL (ACTIVATION DE 3 À 14 CM)	181
FL12	F0535000013	ÉLECTRO-SERRURE AVEC SIGNAL NO/NF - 12 V DC	258
FL2448	F0535000016	ÉLECTRO-SERRURE AVEC SIGNAL NO/NF - 24/48 V DC	258
FLEX30	F0524000014	FLEXIBLE PORTE INOX 300 MM - MÉTAL	296
FLEX60	F0524000015	FLEXIBLE PORTE INOX 600 MM - MÉTAL	296
FLEXDORE	F0524000008	FLEXIBLE PORTE INOX DORÉ 300 MM - MÉTAL	296
GALEO	F0201000047	DIGICODE® ALLIAGE D'ALUMINIUM - 2 RELAIS	118
GALEO3R	F0201000049	DIGICODE® ALLIAGE D'ALUMINIUM - 3 RELAIS	118
GALEOW	F0201000062	DIGICODE® ALLIAGE D'ALUMINIUM WIEGAND	33
GAP12	F0508000001	KIT POUR PORTE ANTI-PANIQUE UNIVERSEL 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	226
GAP112	F0508000002	KIT POUR PORTE ANTI-PANIQUE UNIVERSEL RUPTURE 12 V DC	226

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

RÉFÉRENCES	CODES	DÉSIGNATIONS	PAGES
GAPIP12	F0508000003	KIT POUR PORTE ANTI-PANIQUE UNIVERSEL RUPTURE 12 V DC	226
GAPP12	F0508000004	KIT POUR PORTE ANTI-PANIQUE UNIVERSEL 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	226
GAPT12	F0508000005	KIT POUR PORTE ANTI-PANIQUE UNIVERSEL 2 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	226
GARH12	F0506000001	GÂCHE APPLIQUE RÉVERSIBLE HORIZONTALE 90 MM 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	225
GARHI12	F0506000007	GÂCHE APPLIQUE RÉVERSIBLE HORIZONTALE 90 MM RUPTURE 12 V DC	225
GARHT12	F0506000003	GÂCHE APPLIQUE RÉVERSIBLE HORIZONTALE 90 MM 2 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	225
GARV12	F0506000009	GÂCHE APPLIQUE RÉVERSIBLE VERTICALE 120 MM 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	225
GARVI12	F0506000015	GÂCHE APPLIQUE RÉVERSIBLE VERTICALE 120 MM RUPTURE 12 V DC	225
GARVT12	F0506000011	GÂCHE APPLIQUE RÉVERSIBLE VERTICALE 120 MM 2 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	225
GBR12011	F0538000005	GÂCHE RÉVERSIBLE BRONZE VERTICALE 120 MM 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	224
GBR12012	F0538000006	GÂCHE RÉVERSIBLE BRONZE VERTICALE 120 MM 2 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	224
GBR12047	F0538000008	GÂCHE RÉVERSIBLE BRONZE VERTICALE 120 MM RUPTURE 12 V DC	224
GBR9011	F0538000001	GÂCHE RÉVERSIBLE BRONZE HORIZONTALE 90 MM 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	224
GBR9012	F0538000002	GÂCHE RÉVERSIBLE BRONZE HORIZONTALE 90 MM 2 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	224
GBR9047	F0538000004	GÂCHE RÉVERSIBLE BRONZE HORIZONTALE 90 MM RUPTURE 12 V DC	224
GF12011	F0539000005	GÂCHE RÉVERSIBLE ACIER VERTICALE 120 MM 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	223
GF12012	F0539000006	GÂCHE RÉVERSIBLE ACIER VERTICALE 120 MM 2 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	223
GF12047	F0539000008	GÂCHE RÉVERSIBLE ACIER VERTICALE 120 MM RUPTURE 12 V DC	223
GF45	F0524000004	FLEXIBLE DE PORTE 450 MM - MÉTAL	296
GF60	F0524000007	FLEXIBLE DE PORTE 600 MM CHROMÉ - METAL	296
GF9011	F0539000001	GÂCHE RÉVERSIBLE ACIER HORIZONTALE 90 MM 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	223
GF9012	F0539000002	GÂCHE RÉVERSIBLE ACIER HORIZONTALE 90 MM 2 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	223
GF9047	F0539000004	GÂCHE RÉVERSIBLE ACIER HORIZONTALE 90 MM RUPTURE 12 V DC	223
GI5611	F0537000002	GÂCHE ENCASTRÉE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V AC/DC + TÉTIÈRE INOX	221
GI5647	F0537000001	GÂCHE ENCASTRÉE RUPTURE 12 V DC + TÉTIÈRE INOX	221
GNP1C	F0405000003	POTELET ACIER À HAUTEUR DE VOITURE	300
GNP1L	F0405000004	POTELET ACIER À HAUTEUR DE CAMION	300
GNP2CL	F0405000005	POTELET ACIER DOUBLE HAUTEUR POUR CAMION ET VOITURE	300
GPCF12	F0545000001	GÂCHE SYMÉTRIQUE 12 V AC/DC POUR PORTE COUPE-FEU	216
GPCF12CC	F0545000002	GÂCHE SYMÉTRIQUE 12 V DC COURANT CONTINU POUR PORTE COUPE-FEU	216
GPCF24CC	F0545000003	GÂCHE SYMÉTRIQUE 24 V DC COURANT CONTINU POUR PORTE COUPE-FEU	216
GS10	F0899000008	ÉCONOMISEUR D'ÉNERGIE	299
GSVC12	F0503000004	KIT POUR PORTE EN VERRE FINITION CHROME 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	225

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



INDEX

RÉFÉRENCES	CODES	DÉSIGNATIONS	PAGES
GSVCI12	F0503000008	KIT POUR PORTE EN VERRE FINITION CHROME RUPTURE 12 V DC	225
GSVCT12	F0503000006	KIT POUR PORTE EN VERRE FINITION CHROME 2 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	225
GUNDRR12	F0541000004	GÂCHE RÉVERSIBLE 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	219
GUNDRR12	F0541000006	GÂCHE RÉVERSIBLE 2 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	219
GUNRCC12	F0541000002	GÂCHE RÉVERSIBLE 1 TEMPS ÉMISSION 12 V DC	219
GUNRCC24	F0541000003	GÂCHE RÉVERSIBLE 1 TEMPS ÉMISSION 24 V DC	219
GUNRR12	F0541000001	GÂCHE RÉVERSIBLE 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	219
GUNRR24	F0541000008	GÂCHE RÉVERSIBLE 1 TEMPS ÉMISSION 24 V AC/DC	219
GUNTRR12	F0541000005	GÂCHE RÉVERSIBLE 2 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	219
I180ER	F0515000002	VENTOUSE INOX 180 KG ENCASTRÉE 12/24 V DC + SIGNAL	236
I180SR	F0515000006	VENTOUSE APPLIQUE INOX 180 KG 12/24 V DC + SIGNAL	234
I300ER	F0515000001	VENTOUSE INOX 300 KG ENCASTRÉE 12/24 V DC + SIGNAL	236
I400SR	F0515000007	VENTOUSE APPLIQUE INOX 400 KG 12/24 V DC + SIGNAL	234
I500E	F0525000011	VENTOUSE INOX 500 KG ENCASTRÉE 12/24 V DC - NF S 61-937	236
I500SR	F0515000003	VENTOUSE APPLIQUE INOX 500 KG 12/24 V DC + SIGNAL	234
IMPCP	F0104000011	IMPRESSION PERSONNALISÉE NOIR & BLANC	40
IMPCPQUADRI	F0104000029	IMPRESSION PERSONNALISÉE COULEUR	40
INTBUSW	F0113000001	CONTRÔLEUR DE PORTE WIEGAND	48
INTWDGM1	F0109000016	INTERFACE BUS WIEGAND POUR DGM1 OU DGM1D	96
JF	F0120000001	JOURNÉE DE FORMATION	23
KCIEN	F0201000056	DIGICODE® INOX + BOUTON POUSOIR - 2 RELAIS	122
KCIENSBP	F0201000058	DIGICODE® INOX - 2 RELAIS	122
KCIN	F0201000053	DIGICODE® INOX - 2 RELAIS	119
KCIN3	F0201000055	DIGICODE® INOX - 3 RELAIS	119
KCPROXWLC	F0103000102	LECTEUR INOX DOUBLE TECHNOLOGIE PROXIMITÉ/DIGICODE® WIEGAND	32
KCZ3000	F0535000007	KIT SAILLIE POUR CZ3000	240
KDX200	F0530000018	KIT DE MISE EN APPLIQUE DX200I	260
KDX4000	F0529000025	KIT POUR POSE EN APPLIQUE	259
KFL	F0535000041	KIT DE MISE EN APPLIQUE	258
KIS300NA	F0514000002	KIT VENTOUSE APPLIQUE 300KG + 1 BBGP2V + 1 ORGANE DE COMMANDE (BRC)	283
KIS300NE	F0514000001	KIT VENTOUSE ENCASTREE 300KG + 1 BBGP2V + 1 ORGANE DE COMMANDE (BRC)	283
KIS500NA	F0514000003	KIT VENTOUSE APPLIQUE 500KG + 1 BBGP2V + 1 ORGANE DE COMMANDE (BRC)	283
KITDGM4	F0108000023	KIT INCLUANT 1 DGM4 + 1 TDG4 + 1 CORDON	130

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

RÉFÉRENCES	CODES	DÉSIGNATIONS	PAGES
KSHL	F0516000010	KIT MISE APPLIQUE POUR SHL	241
KVU	F0534000004	KIT DE VISSERIE UNIVERSEL	245
L1028	C3201P0002	PILE ALCALINE L1028 12V	180
L3L4	F0516000003	ÉQUERRE L POUR VENTOUSES 300 ET 400 KG	243
L3L4NFS	F0516000020	ÉQUERRE EN L POUR VENTOUSES 300KG ET 400 KG - NF S 61-937	243
L5	F0516000004	ÉQUERRE L POUR VENTOUSES 500 KG	243
L5NFS	F0516000021	ÉQUERRE EN L POUR VENTOUSES 500 KG - NF S 61-937	243
LZ180	F0516000001	ENSEMBLE DE FIXATION POUR VENTOUSES 180 KG ÉQUERRES L + Z	243
MECATP12	F0507000003	GÂCHE POUR PORTE ANTI-PANIQUE 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	226
MECATPI12	F0507000009	GÂCHE POUR PORTE ANTI-PANIQUE RUPTURE 12 V DC	226
MECATPIP12	F0507000015	GÂCHE POUR PORTE ANTI-PANIQUE RUPTURE 12 V DC	226
MECATPP12	F0507000011	GÂCHE POUR PORTE ANTI-PANIQUE 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	226
MECATPT12	F0507000005	GÂCHE POUR PORTE ANTI-PANIQUE 2 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	226
METAL	F0108000033	BADGE MIFARE® 13,56 MHZ MÉTAL AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®	41
METAL1	F0104000041	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ MÉTAL AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®	40
METAL1LASER1F	F0104000045	GRAVURE PERSONNALISÉE BADGE METAL1	40
METALSPLASER1F	F0108000034	GRAVURE PERSONNALISÉE BADGE METAL	41
MHPT	F0407000002	MICRO HP POUR PLATINE TÉLÉPHONIQUE	164
MPM	F0103000092	MODULE MIFARE®	39
MR	F0103000037	MODULE RADIO	39
MVA	F0529000017	MOTOVERROU® AVEC DÉCONDAMNATION ÉLECTRIQUE	263
MVM	F0529000018	MOTOVERROU® AVEC DÉCONDAMNATION ÉLECTRIQUE ET MANUELLE	263
MVM2C	F0529000046	MOTOVERROU® AVEC DÉCONDAMNATION ÉLECTRIQUE ET MANUELLE 2 CYLINDRES	263
NANOPB	F0101000070	LECTEUR NOIR NANO PROXIMITÉ 125 KHZ	29
NANOPW	F0101000066	LECTEUR BLANC NANO PROXIMITÉ 125 KHZ	29
ODIAX	F0701000033	OUTIL DIAX®	301
P300RP	F0519000023	POIGNÉE VENTOUSE 300 KG 400 MM NFS61937	251
P300RPOPTION	F0519000029	POIGNÉE VENTOUSE 300 KG 400 MM P300RP NF S 61-937 POUR OPTION	251
P600RP	F0519000024	POIGNÉE VENTOUSE 2 X 300 KG 600 MM NFS61937	251
P600RPOPTION	F0519000031	POIGNÉE VENTOUSE 2 X 300 KG 600 MM P600RP NF S 61-937 POUR OPTION	251
PA1	F0404000001	PLATINE DE RUE TRADITIONNELLE ALUMINIUM 1 BOUTON	164
PA2	F0404000002	PLATINE DE RUE TRADITIONNELLE ALUMINIUM 2 BOUTONS	164
PA3	F0404000003	PLATINE DE RUE TRADITIONNELLE ALUMINIUM 3 BOUTONS	164

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



INDEX

RÉFÉRENCES	CODES	DÉSIGNATIONS	PAGES
PA4	F0404000004	PLATINE DE RUE TRADITIONNELLE ALUMINIUM 4 BOUTONS	164
PA5	F0404000005	PLATINE DE RUE TRADITIONNELLE ALUMINIUM 5 BOUTONS	164
PASEULE	F0701000091	PLAQUE ALUMINIUM SEULE POUR BOUTON POUSOIR	293
PBO400RN40	F0519000046	POIGNÉE VENTOUSE 400 MM 1 X 400KG	252
PBO800RN60	F0519000056	POIGNÉE VENTOUSE 600 MM 2 X 400 KG	252
PBO800RN60OPTION	F0519000087	POIGNÉE VENTOUSE 600 MM 2 X 400 KG POUR OPTION	252
PCMB	F0106000011	PROGRAMMATEUR DE BADGE MIFARE® POUR CABAPROX - BERGDATA®	36
PCV123	F0108000017	PROGRAMMATEUR VIGIK® POUR DGM1 ET DGM4	131
PCV123D	F0108000022	PROGRAMMATEUR MIFARE® POUR DGM1D ET DGM4D	67
PEPL	F0402000025	PORTE ÉTIQUETTE	164
PLAQUESEULE	F0701000036	PLAQUE INOX SEULE POUR BOUTON POUSOIR	293
PP	F0104000004	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ POLYCARBONATE AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®	40
PPCB	F0104000025	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ POLYCARBONATE BLEU + PORTE CLÉS - DIGITAG®	40
PPCG	F0104000035	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ POLYCARBONATE GRIS + PORTE CLÉS - DIGITAG®	40
PROFIL100EC	F0201000061	DIGICODE® INOX - 2 RELAIS	119
PROFIL100EINT	F0201000060	DIGICODE® INOX - 2 RELAIS	121
PROMI	F0204000005	DIGICODE® POLYCARBONATE - 2 RELAIS	123
PROMI1000	F0101000037	CENTRALE AUTONOME 1000 UTILISATEURS	79
PROMI1000PC	F0101000049	CENTRALE AUTONOME 1000 UTILISATEURS + LOGICIEL PC	79
PROMI500	F0101000009	CENTRALE AUTONOME PROXIMITÉ 500 BADGES - 1 PORTE	83
PRP800	F0519000055	PROFIL RENFORT AVEC POIGNÉE POUR CÔTÉ OPPOSÉ DE LA PORTE	250
PVP	F0108000008	BADGE POLYCARBONATE - MIFARE® 13,56 MHZ	67
PWM25ER	F0535000021	VENTOUSE 25MM ENCASTRÉE 12/24 V DC + SIGNAL	239
PWM25PSR	F0535000023	POIGNÉE POWERMAG25 12/24 V DC + BP LUMINEUX ET SIGNAL	253
PWM25PSRRALNOIR	F0535000030	PWM25PSR + RAL NOIR	253
PWM25PSRSR	F0535000028	PWM25PSR + RAL	253
PWM25SR	F0535000025	VENTOUSE 25MM APPLIQUE 12/24 V DC + SIGNAL	239
PWM25SRRALNOIR	F0535000029	VENTOUSE 25MM APPLIQUE 12/24 V DC + SIGNAL + RAL NOIR	239
PWM25SRSP	F0535000027	VENTOUSE 25MM APPLIQUE 12/24 V DC + SIGNAL + RAL	239
RAL	F0519000017	OPTION TEINTE RAL	248
RALPWM	F0535000026	RAL POUR GAMME PWM25 APPLIQUE	239
RB34C	F0512000009	CONTACT À BILLE NO/NF	296
RECEPTW	F0103000069	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ WIEGAND	39

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

RÉFÉRENCES	CODES	DÉSIGNATIONS	PAGES
REO	F0519000085	RÉHAUSSE POUR BO600RP ET BO600RH	255
REOMA	F0519000105	KIT 2 MOULURES ALMA + 2 RÉHAUSSES REO - 2500 MM	248
REOMA60	F0519000111	KIT 2 MOULURES ALMA + 2 RÉHAUSSES REO - 600 MM	251
RPSS	F0405000006	POTELET CARRÉ INOX À HAUTEUR DE PIÉTON - 1000 MM (LARGEUR = 100 MM)	300
RPSS100D	F0405000014	POTELET ROND INOX À HAUTEUR DE PIÉTON - 1000 MM (Ø 100 MM)	300
RTETDEXF	F0410000141	BOUTON POUSSOIR LARGE ENCASTRE " PICTOGRAMME & PUSH TO OPEN"	295
RTETDEXS	F0410000142	BOUTON POUSSOIR LARGE APPLIQUE " PICTOGRAMME & PUSH TO OPEN"	295
RTETEXF	F0410000143	BOUTON POUSSOIR LARGE ENCASTRE "DOOR RELEASE"	295
RTETEXS	F0410000144	BOUTON POUSSOIR LARGE APPLIQUE "DOOR RELEASE"	295
S2TR2641E1	F0204000041	ÉMETTEUR RADIO 433 MHZ - 1 CANAL	180
S2TR2641E2	F0204000017	ÉMETTEUR RADIO 433 MHZ - 2 CANAUX	180
S2TR2641E2M	F1002000027	ÉMETTEUR MAÎTRE RADIO 433 MHZ - 2 CANAUX	186
S2TR2641E4	F0204000018	ÉMETTEUR RADIO 433 MHZ - 4 CANAUX	180
S2TR2641TW	F1002000021	ÉMETTEUR RADIO BI-DIRECTIONNEL 433 MHZ - 2 CANAUX	187
SASCP	F0527000013	PUPITRE DE COMMANDE POUR UNITÉ DE GESTION	266
SASIC	F0527000014	UNITÉ DE GESTION POUR MISE EN SAS	266
SBRD	F0305000003	SUPPORT BATTERIE RAIL DIN	278
SD300	F0516000030	VENTOUSE APPLIQUE DOUBLE 2 X 300 KG - 500MM	232
SD300M	F0526000010	VENTOUSE APPLIQUE DOUBLE 2 X 300 KG AVEC RELAIS - 500MM	232
SD500	F0526000023	VENTOUSE APPLIQUE DOUBLE 2 X 500 KG - 500MM	232
SD500M	F0526000024	VENTOUSE APPLIQUE DOUBLE 2 X 500 KG AVEC RELAIS - 500MM	232
SDA25	F0531000013	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION ÉMISSION 12 V DC - AXE 25 + SIGNAL	262
SDA2524V	F0531000011	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION ÉMISSION 24 V DC - AXE 25 + SIGNAL	262
SDA25I	F0531000015	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION RUPTURE 12 V DC - AXE 25 + SIGNAL	262
SDA25I24V	F0531000041	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION RUPTURE 24 V DC - AXE 25 + SIGNAL	262
SDA30	F0531000012	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION ÉMISSION 12 V DC - AXE 30 + SIGNAL	262
SDA3024V	F0531000037	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION ÉMISSION 24 V DC - AXE 30 + SIGNAL	262
SDA30I	F0531000016	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION RUPTURE 12 V DC - AXE 30 + SIGNAL	262
SDA30I24V	F0531000039	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION RUPTURE 24 V DC - AXE 30 + SIGNAL	262
SDA35	F0531000014	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION ÉMISSION 12 V DC - AXE 35 + SIGNAL	262
SDA3524V	F0531000038	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION ÉMISSION 24 V DC - AXE 35 + SIGNAL	262
SDA35I	F0531000017	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION RUPTURE 12 V DC - AXE 35 + SIGNAL	262
SDA35I24V	F0531000040	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION RUPTURE 24 V DC - AXE 35 + SIGNAL	262

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



INDEX

RÉFÉRENCES	CODES	DÉSIGNATIONS	PAGES
SDR12	F0502000012	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V AC/DC	218
SDTR12	F0502000015	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 2 TEMPS 12 V AC/DC	218
SEA433	F0103000029	ANTENNE RADIO 433 MHZ - 3500 MM	186
SEA433L	F1014000005	ANTENNE RADIO 433 MHZ - 600 MM	203
SEAN01	F0206000006	ANÉMOMETRE 4 AIMANTS	201
SEDK2641A4	F1002000011	CLAVIER RADIO 433 MHZ - 6 CANAUX	180
SEDK2641A4M	F1002000012	CLAVIER RADIO 433 MHZ MULTI-UTILISATEURS - 6 CANAUX	180
SEDK2641A4T	F1002000013	CLAVIER RADIO 433 MHZ AVEC CONTACT ANTI-ARRACHEMENT - 6 CANAUX	180
SEF2405	F0103000095	CELLULES INFRAROUGES PLATES 5 M	209
SEF2410	F0103000096	CELLULES INFRAROUGES PLATES 10 M	209
SEF2420	F0103000097	CELLULES INFRAROUGES 20 M	209
SEFM2405	F0103000098	MINI-CELLULES INFRAROUGES 5 M	211
SEFM2410	F0103000088	MINI-CELLULES INFRAROUGES SYNCHRONISÉES 10 M	211
SEFM2420	F0103000099	MINI-CELLULES INFRAROUGES SYNCHRONISÉES 20 M	211
SEFMC2410	F1100000002	MINI-CELLULES INFRAROUGES ENCODÉES 10 M	211
SEFMC2420	F1100000003	MINI-CELLULES INFRAROUGES ENCODÉES 20 M	211
SEK2641TW	F1001000056	KIT CENTRALE + ÉMETTEUR RADIO BI-DIRECTIONNEL 433 MHZ	187
SEL2641KITP8	F0204000037	KIT DE SERVICE POUR CENTRALE RADIO 433 MHZ - 800 UTILISATEURS	186
SEL2641MEMB	F0204000034	MÉMOIRE DE SAUVEGARDE 800 UTILISATEURS	186
SEL2641R433BD4	F1001000016	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ RAIL DIN - 4 CANAUX	199
SEL2641R433C2P	F1001000006	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ 12/24 V AC/DC - 2 RELAIS	194
SEL2641R433C2V	F1001000007	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ 230 V AC - 2 RELAIS	194
SEL2641R433C4	F1001000011	RÉCEPTEUR UNIVERSEL 12/24 V AC/DC - 4 RELAIS	195
SEL2641R433C4P	F1001000008	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ 12/24 V AC/DC - 4 RELAIS	194
SEL2641R433C4R	F1001000010	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ 230 V AC - 4 RELAIS + 1 ENTREE 4 BOUTONS POUSSOIRS	194
SEL2641R433C4V	F1001000009	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ 230 V AC - 4 RELAIS	194
SEL2641R433I	F1001000001	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ - 2 RELAIS - 85 UTILISATEURS	193
SEL2641R433IP	F0103000077	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ - 2 RELAIS BISTABLE - 85 UTILISATEURS	193
SEL2641R433K8P	F0204000030	CENTRALE RADIO 433 MHZ - 800 UTILISATEURS + LOGICIEL	186
SEL2641R433NN	F1001000014	NANO RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ 12/24 V AC/DC - 1 RELAIS	192
SEL2641R433NNV	F1001000013	NANO RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ 230 V AC - 1 RELAIS	192
SEL2641R433P4	F1001000030	SYSTÈME RADIO 433 MHZ POUR MOTEUR 400 W	201
SEL2641R433P4P	F1001000031	SYSTÈME RADIO 433 MHZ POUR MOTEUR 400 W - MÉMORISATION À DISTANCE	201

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

RÉFÉRENCES	CODES	DÉSIGNATIONS	PAGES
SEL2641R433P5	F1001000028	RÉCEPTEUR DE PUISSANCE 500 W	197
SEL2641R433P7	F1001000032	SYSTÈME RADIO 433 MHZ POUR MOTEUR 750 W	201
SEL2641R433P7E	F1001000034	SYSTÈME RADIO 433 MHZ POUR MOTEUR 750 W - CLAVIER DE COMMANDE	202
SEL2641R433PTP	F1001000027	RÉCEPTEUR DE PUISSANCE 2000 W - MÉMORISATION À DISTANCE	197
SEL2641R433RM	F1001000065	SYSTÈME RADIO 433 MHZ POUR STORES ET VOILETS - 400 W	201
SEL2641R433SQR	F1001000005	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ AVEC SORTIES SÉQUENTIELLES - 2 RELAIS	193
SEL2641R433TW	F1001000055	CENTRALE RADIO BI-DIRECTIONNEL 433 MHZ - 2 RELAIS	187
SEL2641R433V4	F1001000012	RÉCEPTEUR UNIVERSEL 230 V AC - 4 RELAIS	195
SEL2641R433Z1	F0204000027	MINI RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ - 1 RELAIS	195
SEL2641R433Z2	F0204000026	MINI RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ - 2 RELAIS	195
SEL2641R433Z4	F0204000015	MINI RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ - 4 RELAIS	195
SELARGENT	F0522000001	SÉLECTEUR DE FERMETURE FINITION ARGENT	297
SELBLANC	F0522000019	SÉLECTEUR DE FERMETURE FINITION BLANC	297
SELINOX	F0522000002	SÉLECTEUR DE FERMETURE FINITION INOX	297
SELNICK	F0522000003	SÉLECTEUR DE FERMETURE FINITION NICKEL	297
SELNOIR	F0522000020	SÉLECTEUR DE FERMETURE FINITION NOIR	297
SELW2630MF	F1001000067	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ WIEGAND	38
SENSRAD	F0105000009	TOUCHE SENSITIVE RADIO 433 MHZ SANS FIL - 1 CANAL	182
SER2641R4T4	F1001000053	RÉPÉTEUR RADIO - CODE TOURNANT KEELQ®	203
SESMT03	F1014000017	SUPPORT GRIS CLAIR POUR ÉMETTEUR RADIO	180
SESMT0303	F1014000016	SUPPORT GRIS ANTHRACITE MURAL POUR ÉMETTEUR RADIO	187
SETMC1C9V	F1002000024	MODULE RADIO 433 MHZ 1 CANAL 9 V	183
SETMC433BD	F1002000014	ÉMETTEUR RADIO 433 MHZ RAIL DIN - 4 CANAUX	199
SETR2641AM1	F1002000002	MINI ÉMETTEUR RADIO 433 MHZ - 1 CANAL	181
SETR2641AM2B	F0103000067	MINI ÉMETTEUR RADIO 433 MHZ - BLEU - 2 CANAUX	181
SETR2641AM2C	F1002000005	MINI ÉMETTEUR RADIO 433 MHZ - ROUGE FONCÉ - 2 CANAUX	181
SETR2641AM2N	F1002000003	MINI ÉMETTEUR RADIO 433 MHZ - GRIS FONCÉ - 2 CANAUX	181
SETR2641AM2R	F1002000004	MINI ÉMETTEUR RADIO 433 MHZ - ROUGE - 2 CANAUX	181
SETR2641TM	F1002000028	ÉMETTEUR MURAL RADIO 433 MHZ - 4 CANAUX	183
SHL1200	F0525000008	VENTOUSE ENCASTRÉE 1200 KG 12/24 V DC + SIGNAL	241
SIE	F0533000013	SÉMAPHORE INOX 2 LEDS ENCASTRÉ AVEC BOUTON D'APPEL	266
SIR12	F0502000019	GÂCHE SYMÉTRIQUE RUPTURE 12 V DC	218
SIR24	F0502000020	GÂCHE SYMÉTRIQUE RUPTURE 24 V DC	218

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



INDEX

RÉFÉRENCES	CODES	DÉSIGNATIONS	PAGES
SIS	F0533000012	SÉMAPHORE INOX 2 LEDS SAILLIE AVEC BOUTON D'APPEL	266
SOLARKPB	F0101000074	LECTEUR NOIR BI-TECHNOLOGIE DIGICODE® ET PROXIMITÉ 125 KHZ	29
SOLARKPW	F0101000072	LECTEUR BLANC BI-TECHNOLOGIE DIGICODE® ET PROXIMITÉ 125 KHZ	29
SOLARMB	F0101000071	LECTEUR NOIR MIFARE® 13,56 MHZ	35
SOLARMW	F0101000067	LECTEUR BLANC MIFARE® 13,56 MHZ	35
SOLARPB	F0101000069	LECTEUR NOIR PROXIMITE 125 KHZ	29
SOLARPW	F0101000065	LECTEUR BLANC PROXIMITE 125 KHZ	29
SPIR12	F0502000040	GÂCHE SYMÉTRIQUE RUPTURE 12 V DC	217
SPIR24	F0502000043	GÂCHE SYMÉTRIQUE RUPTURE 24 V DC	217
SPR12	F0502000041	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V AC/DC	217
SPR12CC	F0502000044	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V DC (OUVERTURE LONGUE DURÉE)	217
SPR24CC	F0502000042	GÂCHE SYMÉTRIQUE EMISSION 1 TEMPS 24 V DC (OUVERTURE LONGUE DURÉE)	217
SR12	F0502000011	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V AC/DC	218
SR12CC	F0502000017	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V DC (OUVERTURE LONGUE DURÉE)	218
SR24CC	F0502000018	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 1 TEMPS 24 V DC (OUVERTURE LONGUE DURÉE)	218
SSPCAR	F0405000008	POTELET INOX À HAUTEUR DE VOITURE (LARGEUR = 85 MM)	300
SSPDDA	F0405000010	POTELET INOX À HAUTEUR DE FAUTEUIL ROULANT - 1000 MM (LARGEUR = 85 MM)	300
SSPPED	F0405000011	POTELET INOX DOUBLE HAUTEUR POUR PIÉTON ET FAUTEUIL ROULANT	300
SSPPED	F0405000012	POTELET INOX À HAUTEUR DE PIÉTON - 1600 MM	300
STARPB	F0101000068	LECTEUR NOIR FIN PROXIMITÉ 125 KHZ	29
STARPW	F0101000064	LECTEUR BLANC FIN PROXIMITÉ 125 KHZ	29
STR12	F0502000013	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 2 TEMPS 12 V AC/DC	218
STRINV12	F0502000014	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 2 TEMPS 12 V AC/DC	218
SUBLIM	F0203000087	DIGICODE® INOX/POLYCARBONATE 2 RELAIS - CÂBLE 3 M	117
SUPVR	F0520000015	SUPPORT UNIVERSEL	287
SUPVRREG	F0520000021	SUPPORT VENTOUSE RÉGLABLE DE 150 À 300 MM	288
T1I	F0511000010	TÉTIÈRE SIMPLE EMPENNAGE INOX 130 MM	222
T25C	F0701000024	CONTACTEUR À CLÉS MÉTAL CHROME - Ø 25 MM	299
T290	F0511000025	TÉTIÈRE DOUBLE EMPENNAGE INOX 250 MM - MENEAU 17 MM	222
T290SDR12	F0513000024	GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÉTIÈRE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V AC/DC	220
T290SDTR12	F0513000023	GÂCHE GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÉTIÈRE ÉMISSION 2 TEMPS 12 V AC/DC	220
T290SDTRINV12	F0513000016	GÂCHE GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÉTIÈRE ÉMISSION 2 TEMPS 12 V AC/DC	220
T290SIR12	F0513000017	GÂCHE GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÉTIÈRE RUPTURE 12 V DC	220

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

RÉFÉRENCES	CODES	DÉSIGNATIONS	PAGES
T290SIR24	F0513000026	GÂCHE GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE RUPTURE 24 V DC	220
T290SR12	F0513000021	GÂCHE GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V AC/DC	220
T290STR12	F0513000025	GÂCHE GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE ÉMISSION 2 TEMPS 12 V AC/DC	220
T290STR24	F0513000027	GÂCHE GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE ÉMISSION 2 TEMPS 24 V AC/DC	220
T290STRINV12	F0513000011	GÂCHE GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE ÉMISSION 2 TEMPS 12 V AC/DC	220
T2I	F0511000018	TÊTIÈRE DOUBLE EMPENNAGE INOX 250 MM - MENEAU 35 MM	222
TDG4	F0108000021	TÊTE MIFARE® POUR DGM4	130
TDG4D	F0108000030	TÊTE MIFARE® POUR DGM4D	66
TDIAX	F0701000034	TOURNEVIS DIAx®	301
TEL9000	F0401000023	PLATINE TÉLÉPHONIQUE DIGITALE SAILLIE	161
TEL9000E	F0401000034	PLATINE TÉLÉPHONIQUE DIGITALE ENCASTRÉE	161
TELACCESS	F0401000046	PLATINE TÉLÉPHONIQUE ALUMINIUM 1000 NOMS	141
TELACCESSDORE	F0401000049	PLATINE TÉLÉPHONIQUE ALUMINIUM DORÉE 1000 NOMS	141
TELACCESSDOREIP	F0401000048	PLATINE TÉLÉPHONIQUE ALUMINIUM DORÉE 1000 NOMS AVEC IP	141
TELACCESSIP	F0401000047	PLATINE TÉLÉPHONIQUE ALUMINIUM 1000 NOMS AVEC IP	141
TELACCESSSV	F0401000052	PLATINE TÉLÉPHONIQUE ALUMINIUM 1000 NOMS + SYNTHÈSE VOCALE	141
TERENA	F0113000002	CENTRALE WEB EN COFFRET	47
TG1I	F0511000014	TÊTIÈRE SIMPLE EMPENNAGE INOX 158 MM	222
TH827	F0304000002	HORLOGE DIGITALE	301
TH82712V	F0304000003	HORLOGE DIGITALE EMBROCHABLE	272
TH857	F0304000001	HORLOGE DIGITALE RAIL DIN	301
TMGALEO	F0702000089	MODULE TOUCHE GALEO (CLAVIER GALEO SEUL)	118
TPV	F0534000001	TEMPORISATION VENTOUSE	244
TR1640	F0303000004	TRANSFORMATEUR 16 V 40 VA CLASSE 2	24
TR2475	F0303000003	TRANSFORMATEUR 24 V 75 VA CLASSE 2	23
TSW2641E1	F1002000010	ÉMETTEUR MURAL EXTÉRIEUR RADIO 433 MHZ 230 V AC - 1 CANAL	183
UBK25	F0517000007	KIT EN U DE 2500 MM POUR MONTAGE DE BANDEAUX SUR PORTE EN VERRE	248
UBKP	F0517000008	KIT EN U POUR MONTAGE DE VENTOUSES/ÉLECTRO-SERRURES SUR PORTE EN VERRE	244
UBKPBO400RN40	F0517000012	KIT 2 UBK 40 CM	252
UBKU	F0517000001	KIT EN U POUR MONTAGE DE CONTRE-PLAQUE SUR PORTE EN VERRE	244
UCA3	F0101000019	CENTRALE AUTONOME - 3 PORTES - LOGICIEL FOURNI	75
USBSCANNER	F0106000006	LECTEUR D'APPRENTISSAGE D'EMPREINTES DIGITALES - USB	105
V1ER	F0525000005	VENTOUSE FINE 180 KG ENCASTRÉE 12 V DC + SIGNAL	237

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
 ** Etablissement Recevant du Public.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel



INDEX

RÉFÉRENCES	CODES	DÉSIGNATIONS	PAGES
V1SR	F0526000005	VENTOUSE FINE APPLIQUE 180 KG 12/24 V DC + SIGNAL	233
V250D80	F0535000004	VENTOUSE RONDE 250 KG 12/24 V DC	241
V250D80R	F0535000034	VENTOUSE RONDE 250 KG 12/24 V DC AVEC SIGNAL	241
V3E	F0525000001	VENTOUSE ENCASTRÉE 300 KG 12/24 V DC - NF S 61-937	235
V3E32	F0525000004	VENTOUSE FINE 300 KG ENCASTRÉE 12/24 V DC	237
V3E35R	F0525000012	VENTOUSE ENCASTRÉE FINE 300 KG 12/24 V DC - LARGEUR 35,5 MM + SIGNAL - NF S 61-937	235
V3E36R	F0525000007	VENTOUSE ENCASTRÉE 300 KG 12/24 V DC - LARGEUR 36 MM + SIGNAL - NF S 61-937	235
V3ER	F0525000002	VENTOUSE ENCASTRÉE 300 KG 12/24 V DC + SIGNAL - NF S 61-937	235
V3ER48	F0525000021	VENTOUSE 300 KG ENCASTRÉE 48 V DC - NF S 61-937 + SIGNAL	285
V3NU	F0534000011	BLOC VENTOUSE NU POUR INTÉGRATION 300KG 12/24 V DC	238
V3S	F0526000001	VENTOUSE APPLIQUE 300 KG 12/24 V DC - NF S 61-937	231
V3SR48	F0526000008	VENTOUSE 300 KG APPLIQUE 48 V DC - NF S 61-937 + RELAIS/SIGNAL	285
V3SR	F0526000002	VENTOUSE APPLIQUE 300 KG 12/24 V DC + RELAIS/SIGNAL - NF S 61-937	231
V3SRB	F0526000016	VENTOUSE APPLIQUE 300KG 12/24 V DC + RELAIS/SIGNAL ET BUZZER - NF S 61-937	231
V4E	F0525000013	VENTOUSE ENCASTRÉE 400 KG 12/24 V DC - NF S 61-937	235
V4ER	F0525000014	VENTOUSE ENCASTRÉE 400 KG 12/24 V DC + SIGNAL - NF S 61-937	235
V4NU	F0534000018	BLOC VENTOUSE NU POUR INTÉGRATION 400KG 12/24 V DC	238
V4S	F0525000016	VENTOUSE APPLIQUE 400 KG 12/24 V DC - NF S 61-937	231
V4SR	F0525000015	VENTOUSE APPLIQUE 400 KG 12/24 V DC + RELAIS/SIGNAL - NF S 61-937	231
V4SRB	F0526000017	VENTOUSE APPLIQUE 400 KG 12/24 V DC + RELAIS/SIGNAL ET BUZZER - NF S 61-937	231
V5E	F0525000010	VENTOUSE ENCASTRÉE 500 KG 12/24 V DC - NF S 61-937	235
V5NU	F0534000012	BLOC VENTOUSE NU POUR INTÉGRATION 500KG 12/24 V DC	238
V5S	F0526000003	VENTOUSE APPLIQUE 500 KG 12/24 V DC - NF S 61-937	231
V5SR	F0526000004	VENTOUSE APPLIQUE 500 KG 12/24 V DC + RELAIS/SIGNAL - NF S 61-937	231
V5SR48V	F0526000006	VENTOUSE 500 KG APPLIQUE 48 V DC - NF S 61-937 + RELAIS/SIGNAL	285
V5SRB	F0526000018	VENTOUSE APPLIQUE 500 KG 12/24 V DC + RELAIS/SIGNAL ET BUZZER - NF S 61-937	231
VDIAX5X16	VO4025X160001	VIS INOX DIAX® 5 X 16 MM	301
VDIAX5X20	VO4025X200002	VIS INOX DIAX® 5 X 20 MM	301
VDIAX5X30	VO4025X300004	VIS INOX DIAX® 5 X 30 MM	301
VDIAX5X35	VO4025X600007	VIS INOX DIAX® 5 X 35 MM	301
VDIAX5X425	VO4025X4250008	VIS INOX DIAX® 5 X 42,5 MM	301
VDIAX5X60	VO4025X600006	VIS INOX DIAX® 5 X 60 MM	301
VDIAX8X30	V0101000008	VIS INOX DIAX® 8 X 30 MM	301

* Voir conditions de garantie à vie limitée.

** Etablissement Recevant du Public.

RÉFÉRENCES	CODES	DÉSIGNATIONS	PAGES
VDIAXDOREE	F0701000037	VIS INOX DIAX® 5 X 30 MM DORÉE	301
VHESF	F0410000170	BOUTON DE SORTIE INFRAROUGE ENCASTRÉ	295
VHESS	F0410000171	BOUTON DE SORTIE INFRAROUGE APPLIQUE	295
VIR20245048	F0520000001	VENTOUSE RUPTURE 20 KG / 24 V - 50 KG / 48 V SUPPORT ORIENTABLE ET/OU FIXE	287
VIR2048	F0520000016	VENTOUSE RUPTURE 20 KG 48 V - SUPPORT ORIENTABLE ET/OU FIXE	287
VIR2048C	F0520000019	VENTOUSE RUPTURE 20 KG 48 V - SUPPORT ORIENTABLE ET/OU FIXE + CONTACT	287
VIR5024	F0520000002	VENTOUSE RUPTURE 50 KG 24 V - SUPPORT ORIENTABLE ET/OU FIXE	287
VIR5024C	F0520000039	VENTOUSE RUPTURE 50 KG 24V - SUPPORT ORIENTABLE ET/OU FIXE	287
VIR5048C	F0520000020	VENTOUSE RUPTURE 50 KG 48 V - SUPPORT ORIENTABLE ET/OU FIXE + CONTACT	287
VIRA2024	F0520000004	VENTOUSE RUPTURE 20 KG 24 V - SUPPORT ORIENTABLE ET/OU FIXE - HRV	287
VIRA5024	F0520000005	VENTOUSE RUPTURE 50 KG 24 V - SUPPORT ORIENTABLE ET/OU FIXE - HRV	287
VIRP20245048	F0520000006	VENTOUSE RUPTURE 20 KG / 24 V - 50 KG / 48 V SUR PIED	287
VIRP2048	F0520000017	VENTOUSE RUPTURE 20 KG 48 V - SUR PIED	287
VIRP5024	F0520000007	VENTOUSE RUPTURE 50 KG 24 V - SUR PIED	287
VR3	F0535000014	VENTOUSE RADIO 300 KG + 1 TÉLÉCOMMANDE ER	242
VR4	F0535000035	VENTOUSE RADIO 400 KG + 1 TÉLÉCOMMANDE ER	242
VR5	F0535000020	VENTOUSE RADIO 500 KG + 1 TÉLÉCOMMANDE ER	242
Z3Z4Z5	F0516000002	ÉQUERRE EN Z POUR VENTOUSES 300, 400 ET 500 KG	243

** Etablissement Recevant du Public.



Tertiaire



Industriel



ERP**

Résidentiel
collectif

Résidentiel

PRODUITS
SUR DEMANDE

PRODUITS DISPONIBLES SUR DEMANDES SPÉCIALES (AVEC DÉLAIS)

Les centrales UGM - UGL et PDN345BUSPROX sont désormais commercialisées avec la nouvelle interface BUS Wiegand (INTBUSW) et les lecteurs wiegand adaptés..

Pour toute demande concernant un produit de la précédente gamme (lecteurs et interface BUS), nous consulter.

LPMIDT
DGLPTLPMID INT
DGLP INT

LPMDE



LMR - LMRW



LPMID



LPMDF



INTBUSPROX



LPMID



LPMIDFN



LPM60

LPMIDB
DGLPBLPMIDFB
DGLPFB

LMED



CAA360A



TV



LAE



MA



MI



LMM - DGLM



LAS



LV



MPROX



BA



EI



LIM



LAM



FIRELOCK



DXV300AB

DXV300NO
DXV300NF

TA53



KIS12



DX1000E



DX1000M



DX1000



EST



GAMME G



BEI



POI



GAMME GSVD



LAC100

LPC100
UCA100

CCIEPRO100



CCTIPRO100



CCAEPRO100



CAAS



PROFIL100



CAA

KCI
SM50DKCM - KCIE
SM50

DG21S

DG502UM
DG502UA

DG50AS



PDN345CTPROX



PDN345EPROX



GAMME PL



PD

SAS1000
SASV5SR

UGV2



UGV4



LOGA40



UGP40



FP



PDN20



PDN345BUSPROX

LT20AC
LT20IPLT20PB
LT20PBIPUGM
UGL

DCCA50CM

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



POUR TOUTES DEMANDES OU COMMANDES SPÉCIALES, CONTACTEZ-NOUS (VOIR CONTACTS PAGE 323)

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.



Tertiaire



Industriel



ERP*



Résidentiel
collectif



Résidentiel



INFORMATIONS GÉNÉRALES

CDVI BENELUX

DIRECTION GÉNÉRALE

Frank DEBLON
frank@cdvibenelux.com

OFFICE MANAGER ET COMMERCIAL BELGIQUE ET LUXEMBOURG

Bram SOETE
bram@cdvibenelux.com

ADMINISTRATION / LOGISTIQUE / COMMANDES

Evelyne COURTENS
admin@cdvibenelux.com

COMPTABILITÉ

Els CALLENS
els@cdvibenelux.com

SUPPORT TECHNIQUE

David DEVARREWAERE
techsupport@cdvibenelux.com

cdvibenelux.com

* Voir conditions de garantie à vie limitée.
** Etablissement Recevant du Public.

Manufacturing Access Control since 1985

SPONSORING



SUN RACING TEAM



AFFILIATIONS

CDVI FRANCE



CDVI UK



CDVI BENELUX

Otegemstraat 241
8550 Zwevegem – Belgique
Tel : +32 (0)56 73 93 00
Fax : +32 (0)56 73 93 05

CDVI

FRANCE + EXPORT

Phone: +33 (0)1 48 91 01 02
Fax: +33 (0)1 48 91 21 21

CDVI AMERICAS

[CANADA - USA]

Phone: +1 (450) 682-7945
Fax: +1 (450) 682-9590

CDVI BENELUX

[BELGIUM - THE NETHERLANDS - LUXEMBOURG]

Phone: +32 (0) 56 73 93 00
Fax: +32 (0) 56 73 93 05

CDVI

TAIWAN

Phone: +886 (0)42471 2188
Fax: +886 (0)42471 2131

CDVI

SUISSE

Phone: +41 (0)21 882 18 41
Fax: +41 (0)21 882 18 42

CDVI

CHINA

Phone: +86 (0)10 62414516
Fax: +86 (0)10 62414519

CDVI IBÉRICA

[SPAIN - PORTUGAL]

Phone: +34 (0)935 39 09 66
Fax: +34 (0)935 39 09 70

CDVI

ITALIA

Phone: +39-0321-90573
Fax: +39-0321-908018

CDVI

MAROC

Phone: +212 (0)5 22 48 09 40
Fax: +212 (0)5 22 48 34 69

CDVI SWEDEN

[SWEDEN - DENMARK - NORWAY - FINLAND]

Phone: +46 (0)31 760 19 30
Fax: +46 (0)31 748 09 30

CDVI UK

[UNITED KINGDOM - IRELAND]

Phone: +44 (0)1628 531300
Fax: +44 (0)1628 531003

DIGIT

FRANCE

Phone: +33 (0)1 41 71 06 85
Fax: +33 (0)1 41 71 06 86

CDVI GROUP

FRANCE (HEADQUARTER/SIÈGE SOCIAL)

Phone: +33 (0)1 48 91 01 02
Fax: +33 (0)1 48 91 21 21