

Catalogue Benelux

Édition 51

Le choix de l'installateur



cdvibenelux.com



www.cdvibenelux.com

Catalogue CDVI Benelux - édition ED51

Cher client,

C'est avec fierté que nous vous présentons notre catalogue le plus récent.

Ce catalogue vous aidera à choisir le produit approprié pour votre projet de contrôle d'accès. Le contrôle d'accès est beaucoup plus que seulement un lecteur de carte, un badge ou un clavier codé. Le verrouillage, des alimentations, des boutons poussoirs et des logiciels sont souvent des éléments essentiels pour pouvoir obtenir une installation performante.

Vous allez remarquer que CDVI benelux dispose d'une gamme de produit étendue. Grâce à cette gamme étendue il est possible de composer une totalité de produits, avec laquelle vous allez obtenir la solution désirée. Nous disons 'solution' comme le choix des produits de contrôle d'accès et l'installation de ces produits est finalement 'offrir une solution pour un projet de sécurité'.

L'expérience montre que le choix et l'installation des produits ne sont pas suffisants pour donner le client la satisfaction désirée. Voilà pourque notre service est plus étendu que ça. Nous voulons devenir le choix de l'installateur et nous pouvons seulement atteindre ce but en offrant un bon support technique et commercial, même après l'installation de nos produits. Concrètement ça veut dire que nous fournissons du support téléphonique chaque jour ouvrable, tant au niveau technique qu'au niveau des produits et des prix. En plus nous faisons, en collaboration avec nos distributeurs, tout notre possible pour livrer les produits à temps chez vous.

Aimeriez-vous voir les produits de ce catalogue en état de fonction? Pas de problème. CDVI Benelux dispose d'un propre showroom, ou vous pouvez suivre des présentations produits/des formations gratuites. En plus nos formations sont agréées par Formelec, ce qui signifie que toutes les entreprises belges ressortissant au secteur electrotechnique (PSC 149.01) ont droit a une prime de formation de €15,5 par heure de formation si leurs travailleurs suivent une formation chez CDVI Benelux qui est agréé par Formelec.

Vous ne pouvez pas venir à nos bureaux? Pas de problème, appelez-nous ou envoyez-nous un e-mail et nous vous rendons visite nous-mêmes.

Avez vous des remarques ou trouvez-vous qu'on peut améliorer certaines choses? N'hésitez pas de nous le faire savoir de façon que nous pouvons faire le nécessaire pour améliorer notre service. Vous êtes satisfait de nos services? Faites-le nous savoir sur les réseaux sociaux.

CONTACT

CDVI Benelux, Otegemstraat 241, 8550 Zwevegem (Belgique) Tél: +32 (0)56 73 93 00 - Fax: +32 (0)56 73 93 05 cdvibenelux.com - cdvigroup.com



CONTENU

PAGE

CHAPITRES

ATRIUM: P. 4 **CONTRÔLE D'ACCÈS EN LIGNE CENTAUR:** P. 12 **CONTRÔLE D'ACCÈS EN LIGNE LECTEURS & CARTES** P. 22 **CONTRÔLE D'ACCÈS AUTONOME** P. 36 **CLAVIERS CODÉS** P. 40 **ÉMETTEURS & RÉCEPTEURS** P. 50 **GÂCHES** P. 60 **VENTOUSES ÉLECTROMAGNÉTIQUES** P. 68 **ÉLECTRO-SERRURES & MOTOVERROUS** P. 94 P. 102 **AUTOMATISMES DE PORTES ACCESSOIRES** P. 108 P. 116 **ALIMENTATIONS INFORMATIONS GÉNÉRALES** P. 126 P. 128 **INDEX**





Atrium est un système de contrôle d'accès innovant qui vous permet de gérer les accès d'un bâtiment et d'assurer la sécurité des biens et des personnes. Ce système permet au client final de définir les droits des utilisateurs, surveiller et gérer facilement ses accès. Il est compatible avec les produits utilisant le protocole de communication wiegand et permet donc d'utiliser des lecteurs de badges ou cartes, les récepteurs « radio » ou les claviers à codes. Le système est alors associé avec un système de verrouillage adapté (ventouses, gâches, électro-serrures,...) et permet ainsi de supprimer les serrures mécaniques traditionnelles.

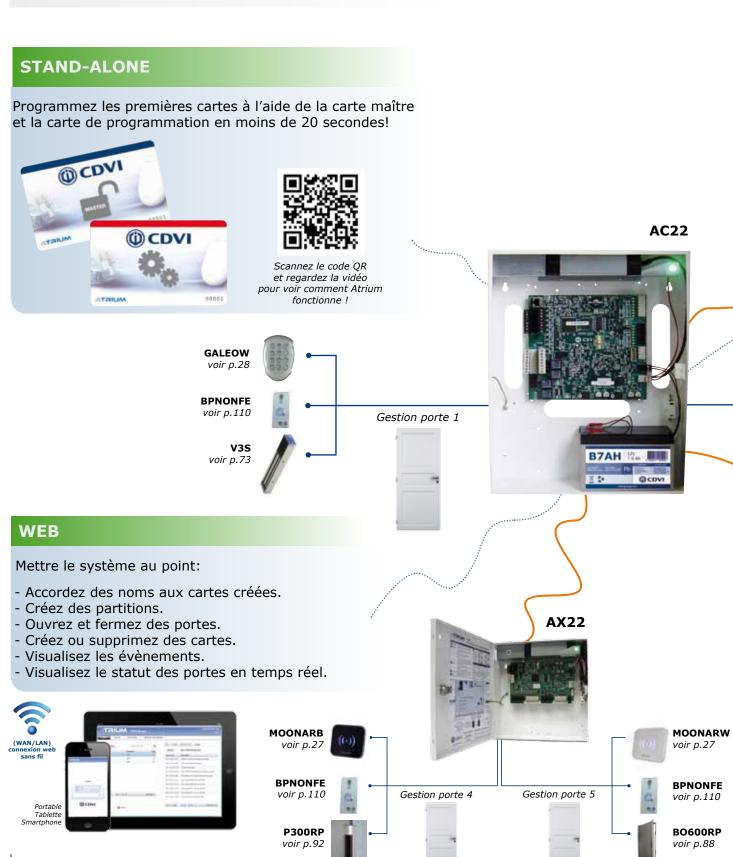




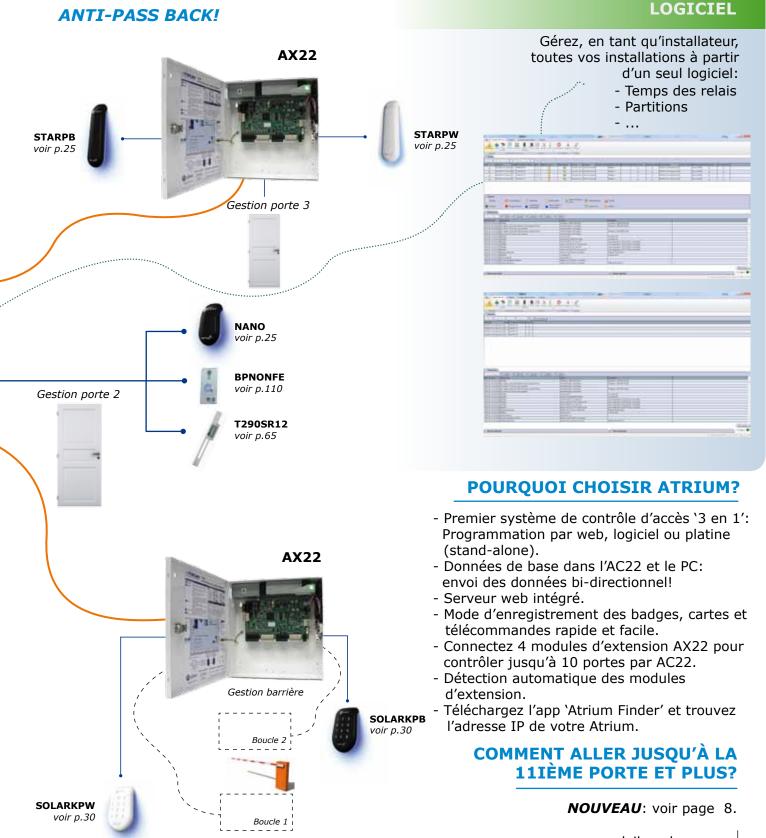
1] PREMIER SYSTÈME DE CONTRÔLE D'ACCÈS '3 EN 1' JUSQU'À 10	0 PORTES P. 6-7
2] COMMENT ALLER JUSQU'À LA 11IÈME PORTE ET PLUS? (MAX. 1	00 PORTES) P. 8
3] COMPOSANTS DU SYSTÈME	
- AC22 - ATRIUM CONTRÔLEUR PRINCIPAL 2-PORTES	P. 9
- AX22 - ATRIUM MODULE D'EXTENSION 2-PORTES	P. 9
4] ACCESSOIRES	
- AIOM - ATRIUM INPUT/OUTPUT MODULE	P. 10
- SELW30R433-SAT - MODULE RÉCEPTEUR ENFICHABLE WIEGAND	P. 10
- ATRIUM FINDER APP	P. 11



▶ PREMIER SYSTÈME DE CONTRÔLE D'ACCÈS '3 EN 1' JUSQU'À 100 PORTES



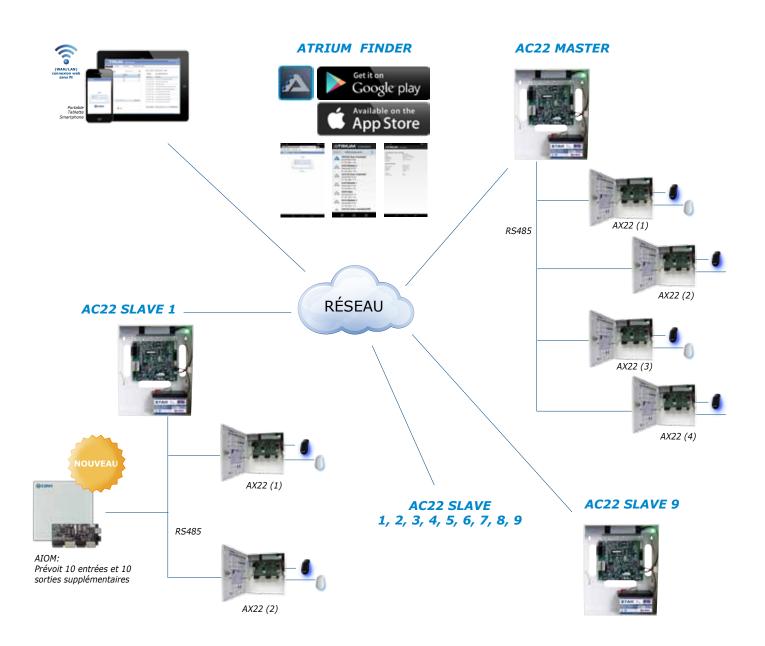
▶ PREMIER SYSTÈME DE CONTRÔLE D'ACCÈS '3 EN 1' JUSQU'À 100 PORTES



cdvibenelux.com cdvigroup.com



▶ COMMENT ALLER JUSQU'À LA 11IÈME PORTE ET PLUS? (MAX. 100 PORTES)



100 PORTES MAXIMUM = $10 \times AC22 + 40 \times AX22$ MAXIMUM 4 X AX22 PAR AC22

PAS BESOIN DE PC* ! BASE DE DONNÉES SE TROUVE DANS L'C22

* Le logiciel de téléchargement est disponible (gratuit) pour l'installateur.

▶ COMPOSANTS DU SYSTÈME

AC22

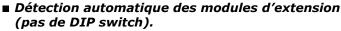
Atrium contrôleur principal 2-portes



- Serveur web intégré avec auto-adaptation à la résolution de votre écran.
- Port Ethernet intégré avec encryptage AES 256 bits.
- Détection automatique des modules d'extension. (pas de DIP switch).
- Procédure d'apprentissage des cartes simple et rapide.
- Système SANS fusible (réinitialisation automatique).
- 1.000 niveaux d'accès.
- 100 secteurs.
- Mise à jour du micrologiciel ultra rapide : moins de 10 secondes.
- Logiciel de gestion GRATUIT.
- Compatible avec les protocoles Wiegand (26, 30 et 44 bits) et ABA Track II.
- Maintenance simple grâce aux borniers débrochables.
- Affichage LED détaillé.
- Lecteurs/Portes: 2 (jusqu'à 10 en utilisant 4x AX22)
- Cartes: 10.000
- 1.000 niveaux d'accès avec 250 horaires.
- Mémoire d'évènements: 25.000 derniers évènements.
- Températion d'opération -20°C à +70°C humidité 0°C à 85°C (sans condensation)
- Dimensions du boîtier (L x l x P): 40,25 cm x 33 cm x 10 cm
- 10 entrées multifonctionnelles (extensible à 20).
- Alimentation: 120V AC à 240V AC, 200VA fréquence 50/60Hz
- Courant max.: 3,3A à 24Vdc
- Fusible 250VAC 2,5A (lent).
- Alimentation 3A inclue.
- Batterie de secours 7A/heure à prévoir.

	CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
•	F0111000069	AC22	ATRIUM CONTRÔLEUR PRINCIPAL 2-PORTES
	F0111000071	AC22NB	ATRIUM CONTRÔLEUR PRINCIPAL SANS BOÎTIER & ALIMENTATION
•	F0302000011	APS80	ATRIUM ALIMENTATION 80 WATT

Atrium module d'extension 2-portes



- 2 sorties verrouillage sélectionnables: relais de forme C.
- Contacts libres de potentiels.
- Compatible avec les formats Wiegand et ABA Track II.
- Affichage LED détaillé.
- Lecteurs/Portes: 2
- Température d'opération -20°C à +70°C humidité 0°C à 85°C (sans condensation).
- Dimensions du boîtier (L x l x P): 29,5 cm x 28,5 cm x 9 cm.
- 10 entrées multifonctionnelles (extensible à 20).
- Alimentation: 120V AC à 240V AC, 200VA fréquence 50/60Hz.
- Courant max.: 3,3A à 24Vdc.

■ Fusible 250VAC - 2, ■ Batterie de secours		/DC à prévoir.	
CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	
F0111000070	AX22	ATRIUM MODULE D'EXTENSION 2-PORTES	_
F0111000072	AX22NB	ATRIUM MODULE D'EXTENSION SANS BOÎTIER & ALIMENTATION	
F0302000011	APS80	ATRIUM ALIMENTATION 80 WATT	

cdvigroup.com



▶ ACCESSOIRES

MOIA

Atrium Input/Output Module



- Gère 10 entrées de zone (20 à l'aide de doublage de zone).
- Gère 10 sorties de zone.
- Technologie détection automatique identificie automatiquement l'AIOM sur le bus de communication.
- Jusqu'à 100 modules AIOM peuvent être connectés au AC22.
- Bus d'extenion RS485 à 4 conducteurs jusqu'à 1220 m.
- Indicateurs d'état LED détaillés.
- Les entrées et sorties supplémentaires sont alimentées de 12V.
- Offre la possibilité de gérer différentes applications à l'aide des macro's intégrés (p.ex. porte de garage, climatisation, serrures, éclairage,...).
- Alimentée par 12V de l'AC22.
- Sorties collecteur ouvert: 100 mA disponible par sortie.
- Consommation: 70 mA, 10 x 100 mA (maximum).

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0111000125	AIOM	ATRIUM INPUT OUTPUT MODULE

Module récepteur enfichable Wiegand

SELW30R433-SAT

- Module récepteur enfichable.
- Sortie 30 bit Wiegand.
- Peut être enfiché directement dans un des deux connecteurs ("Reader 1" ou "Reader 2") de l'AC22.
- Est livrée avec une antenne externe.
- Type de récepteur: Superhétérodyne.
- Fréquence opérante: 433,92 Mhz.
- Alimentation: 12 Vdc.
- Consommation: 24 mA.
- Type de sortie: Wiegand 30-bit.
- Température de fonctionnement: -20 à +70 °C.
- Dimensions: 105 x 45 x 28 mm.
- Poids: 65 gr.
- Impédance d'entrée:: 50 Ohm.
- Inclu dans l'emballage: antenne SEA433.

NOUVEAU	
18	
de	market F

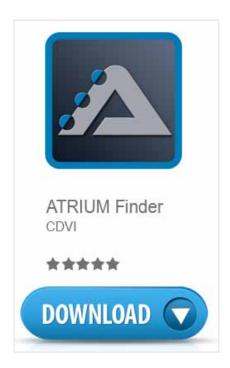
CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1001000081	SELW30R433-SAT	MODULE RÉCEPTEUR ENFICHABLE WIEGAND

▶ ACCESSOIRES



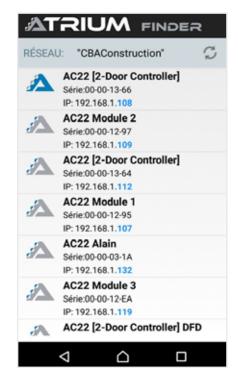
TÉLÉCHARGEZ L'APP 'ATRIUM FINDER' ET TROUVEZ L'ADRESSE IP DE VOTRE ATRIUM

Quand l'application 'Atrium Finder' est installé sur votre appareil Android ou Apple, il va vous montrer tous les AC22 dans le réseau. Un simple clic sur l'AC22 désiré ouvre la page web avec le login et le mot de passe. Très utile pour les installateurs et/ou clients finaux qui ont oublié l'adresse IP de leur Atrium.



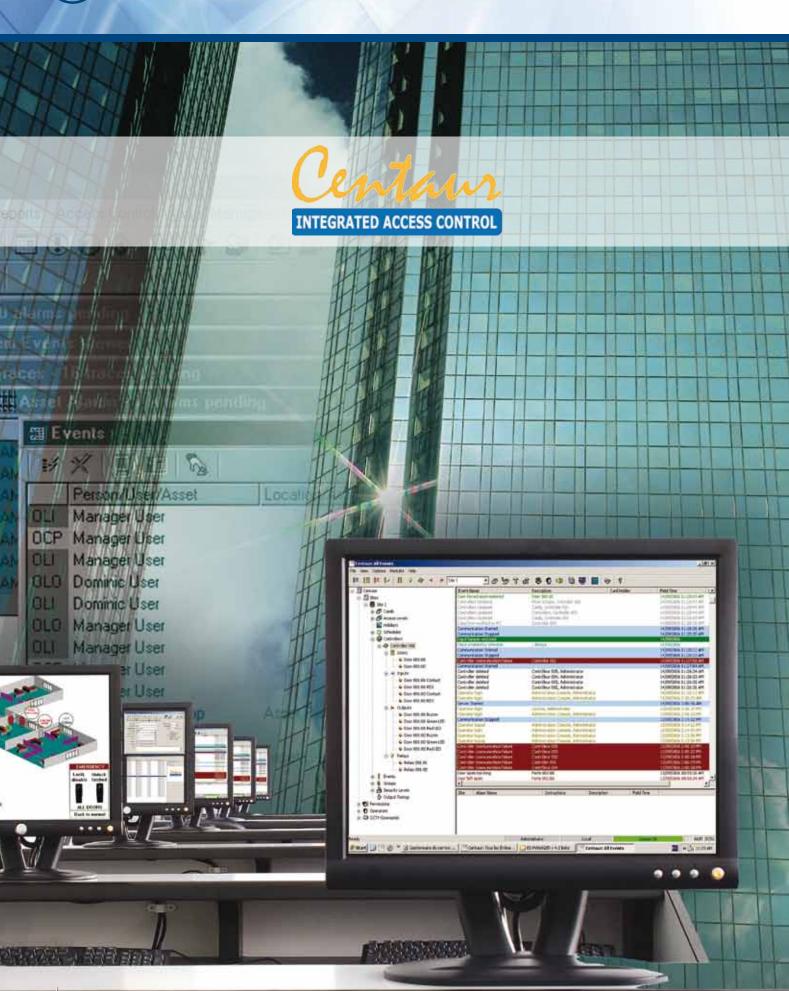












1] LICENSES LOGICIEL	P. 14
2] EXPLOITEZ LA PUISSANCE DU SYSTÈME	P. 15
3] EXEMPLE D'UNE SITUATION	P. 16
4] CTV900: CONTRÔLEUR PRINCIPALE 2-PORTES	P. 17
5] CENTAUR: MODULES COMPLÉMENTAIRES	P. 18-2
5] CENTAUR: MODULES COMPLÉMENTAIRES	P. 18
5] CENTAUR: MODULES COMPLÉMENTAIRES - CAA470A: Module d'extension 2-portes	P. 18
5] CENTAUR: MODULES COMPLÉMENTAIRES - CAA470A: Module d'extension 2-portes - CAETHRA: Convertisseur TCP/IP - RS- 232 - CKTRAKL: Module LCD Tracker	P. 18
5] CENTAUR: MODULES COMPLÉMENTAIRES - CAA470A: Module d'extension 2-portes - CAETHRA: Convertisseur TCP/IP - RS- 232 - CKTRAKL: Module LCD Tracker - CAA360USBRS: Module de conversion RS-485	P. 18 P. 18 P. 19 P. 19
5] CENTAUR: MODULES COMPLÉMENTAIRES - CAA470A: Module d'extension 2-portes - CAETHRA: Convertisseur TCP/IP - RS- 232 - CKTRAKL: Module LCD Tracker	P. 18 P. 18 P. 19 P. 19 P. 19 P. 19
5] CENTAUR: MODULES COMPLÉMENTAIRES - CAA470A: Module d'extension 2-portes - CAETHRA: Convertisseur TCP/IP - RS- 232 - CKTRAKL: Module LCD Tracker	P. 18 P. 18 P. 19 P. 19 P. 19 P. 19
5] CENTAUR: MODULES COMPLÉMENTAIRES - CAA470A: Module d'extension 2-portes	P. 18 P. 18 P. 19 P. 19 P. 19 P. 19 P. 20 P. 20
5] CENTAUR: MODULES COMPLÉMENTAIRES - CAA470A: Module d'extension 2-portes - CAETHRA: Convertisseur TCP/IP - RS- 232 - CKTRAKL: Module LCD Tracker - CAA360USBRS: Module de conversion RS-485. - CAA110P: Module de contrôle de verrouillage pour CTV900 - CAA480A: Contrôleur d'ascenseurs - CAA482P: Module de création de rapport de destination - CAA370P: Concentrateur de réseau RS-485 pour CTV900A	P. 18 P. 18 P. 19 P. 19 P. 19 P. 19 P. 20 P. 20 P. 21
5] CENTAUR: MODULES COMPLÉMENTAIRES - CAA470A: Module d'extension 2-portes	P. 18 P. 18 P. 19 P. 19 P. 19 P. 19 P. 20 P. 20 P. 21



▶ LICENSES LOGICIEL

	GRATUIT (3)			
Caractéristiques	Starter Pack	Standard CSAC50SUSB	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 du Module Pro-Report

- Compatible avec Windows® 2000-2003, XP Pro, Vista, Windows 7 et 8.
- 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 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 présence, absence, interventions des opérateurs, comptage des entrées.
- Rapport détaillé des rondes de garde.
- Administration des droits pour l'extraction des rapports de pointages.

	CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
	F0111000056	CSWSPAK5	CENTAUR 5.1 ÉDITION POSTES DE TRAVAIL EN RESEAU - CLÉ USB
	F0111000051	CSAC50SUSB	CENTAUR 5.1 ÉDITION STANDARD CLÉ USB
-	F0111000054	CSAC50PUSB	CENTAUR 5.1 ÉDITION PRO CLÉ USB
-	F0111000052	CSAC50EUSB	CENTAUR 5.1 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 des

▶ EXPLOITEZ LA PUISSANCE DU SYSTÈME



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 évènements 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. Il peut également génèrer 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 entrés/sorties visiteurs dans vos locaux. Il enregistre toutes les activités "Visiteurs" et conserve toutes 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 évènements par 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 évènement. 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, ...



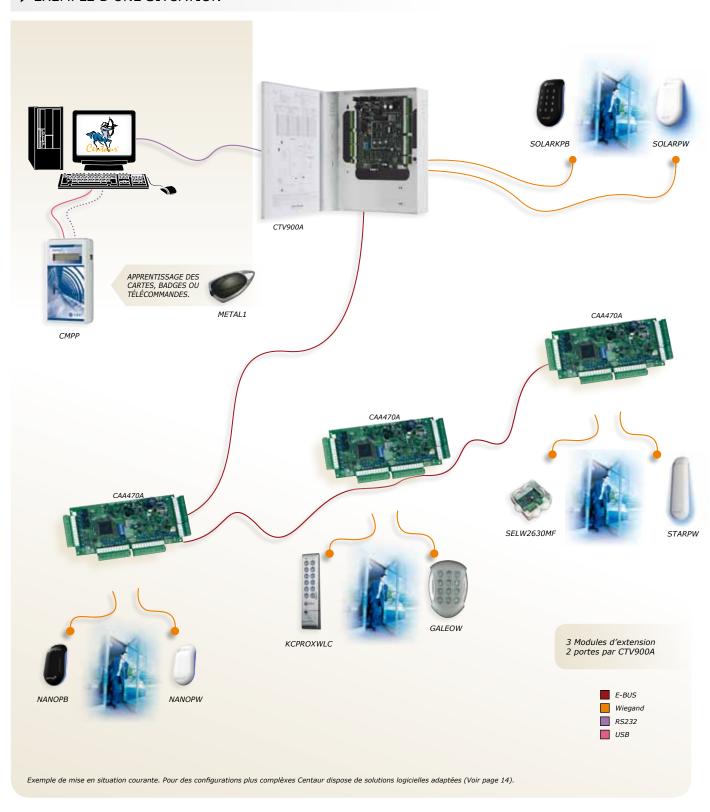
FRONT VIEW INTERFACE GRAPHIQUE DE GESTION EN TEMPS RÉEL

Avec le module FrontView de Centaur, vous pouvez contrôler 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 évènement, vous offre des possibilités illimitées de contrôle de votre système. FrontView, inclu dans chaque édition de Centaur, 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.



▶ EXEMPLE D'UNE SITUATION



► CTV900: CONTRÔLEUR PRINCIPAL 2-PORTES

Le CTV900A est le cœur du système de contrôle d'accès Centaur. Toutes les entrées et sorties, les lecteurs et modules d'extension sont raccordés directement au 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 stabilité remarquable.



DEEE

5°C à +55°C

1P20

Certification FCC CFR 47

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.

- 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 évènements.
- 16 entrées intégrées.
- 2 sorties de verrouillage intégrées de 12 V DC ou 24 V DC sélectionnables.
- 2 sorties à relais intégrées de forme C à contact sec (NO /NF).
- Architecture de base de données intégrée (décisions d'accès prises localement ou global avec logiciel).
- 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.

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 bleues, oranges, rouges et vertes + buzzer).

Dimensions

- Dimensions du coffret (L x I x P) : 40 x 33 x 10 cm.
- Dimensions de la carte : 24,5 cm x 20,2 cm.

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 AVEC BOÎTIER
F0111000001	CTV900ANB	CENTRALE 2 PORTES SANS BOÎTIER
F0303000003	TR2475	TRANSFORMATEUR 24 V 75 VA CLASSE 2

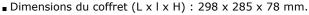


▶ MODULES COMPLÉMENTAIRES

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 de la carte (L x I) : 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 bleues, oranges, rouges et vertes + Buzzer).



- Supporte les formats de communication 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.
- Sorties: 6 25 mA sorties du transisteur.







Certification FCC CFR 47



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 SANS COFFRET
F0303000004	TR1640	TRANSFORMATEUR 16 V 40 VA CLASSE 2

Convertisseur TCP/IP - RS-232

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 I x P) : 146 x 100 x 40 mm.
- Dimensions de la carte (L x I): 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 inclu.
- 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.
- Fourni avec boîtier.





DEEE

Certification FCC CFR 47

(Certification CE

(i) +5°C à +55°C

▶ MODULES COMPLÉMENTAIRES

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».

- Dimensions (L x I x P) : 140 x 120 x 30 mm.
- Rétro-éclairage et contraste réglables.
- Support 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.









(← Certification CE



+5°C à +55°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0111000008	CKTRAKL	MODULE LCD TRACKER

Module de conversion RS-485 CAA360USBRS

Le CAA360USBRS, module de conversion de USB ou RS-232 à RS-485, installé entre le serveur et le contrôleur CTV900A, permet d'augmenter la distance maximale à 1220 m. Des LEDs pour l'alimentation, réception et transmission aident à visualiser l'état du module.







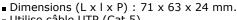
10°C à +55°C







Certification FCC CFR 47



- Utilise câble UTP (Cat 5).
- Cavaliers fin de ligne (EOL) et de bias intégré.
- Alimentation: 12 V DC.
- Consommation: 190 mA.
- Connexion USB.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0111000046	CAA360USBRS	MODULE CONVERTISSEUR RS232-485 AVEC COFFRET

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 I): 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	
区	DEEE
F©	Certification FCC CFR 47
CE	Certification CE
G	+5°C à +55°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0111000012	CAA110P	MODULE VERROUILLAGE



▶ MODULES COMPLÉMENTAIRES

Contrôleur d'ascenseurs CAA480A

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 I x P) : 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.
- 1 pile de secours de 12 V à prévoir.









part 15 compliance



Certification CE



0°C à +50°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0111000030	CAA480A	MODULE ASCENSEUR 16 ÉTAGES EN COFFRET
F0111000006	CAA480ANB	MODULE ASCENSEUR 16 ÉTAGES SANS COFFRET
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).
- Certification FCC CFR 47 ■ Alimentation: 5 V DC.
 - Consommation: 28 mA, 108 mA (max).







CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0111000007	CAA482P	MODULE DE RAPPORT DE DESTINATION

▶ MODULES COMPLÉMENTAIRES

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 I x P) : 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.











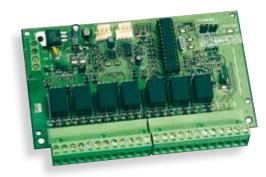


CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	
F0111000033	CAA370P	CARTE RÉSEAU RS-485 EN COFFRET	
F0111000010	CAA370PNB	CARTE RÉSEAU RS-485 SANS COFFRET	

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 I x P) : 258 x 207 x 78 mm.
- Dimensions (L x I): 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.





DEEE

6 +5°C à +55°C

(Certification CE

Certification FCC CFR 47

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



LECTEURS & CARTES



LECTEURS & CARTES

1] LECTEURS COMPATIBLES AVEC ATRIUM & CENTAUR	P. 24-32
- LECTEURS	P. 24-27
* NANO-STAR-SOLAR: LECTEURS DESIGN PROXIMITÉ 125 KHZ APPLIQUES	P. 24-25
* DGLIWLC - DGLIFWLC: LECTEURS PROXIMITÉ INOX 125 KHZ APPLIQUES	P. 26
* DGLIEWLC: LECTEUR PROXIMITÉ INOX ENCASTRÉ 125 KHZ	P. 26
* DGLPTWLC: LECTEUR PROXIMITÉ POLYCARBONATE 125 KHZ	P. 27
* MOONAR: LECTEUR PROXIMITÉ 125 KHZ (ENCASTRÉ)	P. 27
- LECTEURS AVEC CLAVIER ENCASTRÉ OU CLAVIER SEUL	P. 28-30
* GALEOW: DIGICODE® CLAVIER À CODES AVEC SORTIE WIEGAND	P. 28
* KCPROXWLC: LECTEUR DOUBLE TECHNOLOGIE DIGICODE®/PROXIMITÉ	P. 29
* SOLARKPW-SOLARKPB: LECTEUR DOUBLE TECHNOLOGIE DIGICODE®/PROXIMITÉ	P. 30
- LECTEUR MIFARE®	
* SOLARMW-SOLARMB: LECTEURS MIFARE® 13,56 MHZ	P. 31
* DGLIMWLC: LECTEUR INOX APPLIQUE MIFARE® 13,56 MHZ	P. 32
2] OPTIMISEZ LA GESTION DE VOTRE SITE	P. 33
- SELW2630MF: RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ WIEGAND	P. 33
- CMPP: LECTEUR D'APPRENTISSAGE PROXIMITÉ (SEULEMENT POUR CENTAUR)	
- R125USB: LECTEUR USB PROXIMITÉ 125 KHZ	
3] CARTES, BADGES & ÉMETTEURS COMPATIBLES AVEC DES SYSTÈMES EN LIGNE	& AUTONOME P. 34-35
- CARTES, BADGES ET ÉMETTEURS PROXIMITÉ 125 KHZ	P. 34
* METAL1-PPCG-PPCB-PP-BP-PPC: BADGES PROXIMITÉ 125 KHZ	P. 34
* ERP: ÉMETTEUR DESIGN PROXIMITÉ	P. 34
* CP-CPE: CARTES PROXIMITÉ 125 KHZ	P. 34
- CARTES, BADGES ET ÉMETTEURS MIFARE®: SEULEMENT COMPATIBLES AVEC LECTEURS DO	GLIM ET SOLARM P. 35
* METAL-BV-BMB: CARTES, BADGES ET ÉMETTEURS MIFARE®	P. 35
* ERV: DESIGN BADGE MIFARE®	P. 35



▶ LECTEURS

NANO - STAR - SOLAR Lecteurs Proximité 125 Khz appliques



(€ Certification CE

Certification FCC CFR 47

Certification R&TTE

-30°C à +70°C



Test vibrations

₩ WEEE

IP53

▶ LECTEURS

Lecteurs Proximité 125 Khz appliques NANO - STAR - SOLAR











STARPB [B]

- Wiegand 26, 30 ou 44 bits.
- Distance de lecture: 4 à 10 cm dépendant du type de carte
- Design.
- Lumineux en continu.
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Polycarbonate.
- Facile à monter.
- Couleurs: blanc ou noir.
- Disponible en version Mifare®(P. 31).
- Dimensions (H x I x P):
 - $[A] = 70 \times 43 \times 23 \text{ mm}.$
- $-[B] = 130 \times 41 \times 28 \text{ mm},$
- $[C] = 130 \times 90 \times 35 \text{ mm},$
- Technologie:
- Proximité 125 Khz
- Poids:
- [A] = 100 gr.
- [B] = 200 gr, [C] = 300 gr,
- Protocoles :
- [A] = MARIN (26 Bits)
- [B] et [C] = MARIN.
- Les lecteurs STAR et SOLAR peuvent également lire d'autres protocoles simultanément (HID entre autres). Demandez plus d'informations sur les cartés compatibles.
- Alimentation: 12 V DC.
- Consommation :
 - [A] = 100 mA
 - [B] = 120 mA - [C] = 100 mA
- Type de connexion:
- NANO = câble moulé, longueur 3 m.
- STAR = câble moulé, longueur 3 m.
- SOLAR = bornier de raccordement.

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
F0101000066	NANOPW	LECTEUR BLANC NANO PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000070	NANOPB	LECTEUR NOIR NANO PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000064	STARPW	LECTEUR BLANC STAR FIN PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000068	STARPB	LECTEUR BLANC STAR NOIR PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000065	SOLARPW	LECTEUR BLANC SOLAR PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000069	SOLARPB	LECTEUR NOIR SOLAR PROXIMITÉ 125 KHZ



▶ LECTEURS

DGLIWLC - DGLIFWLC Lecteurs proximité inox 125 Khz appliques



■ Wiegand 26, 30 ou 44 bits.

■ Electronique résinée.

■ Signalisation lumineuse (2 couleurs: rouge/vert) et sonore.

■ DGLIWLC (H x I x P) : 76 x 97 x 20 mm. ■ DGLIFWLC (H x I x P) : 140 x 35 x 21,5 mm.

■ Technologie: 125 Khz.

■ Protocole: MARIN. ■ Alimentation: 12 V DC.

■ Consommation: 100 mA. ■ Type de connexion:

- DGLIFWLC = Câble moulé, longueur 50 cm.

- DGLIWLC = Bornier de raccordement.

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.



Certification CE

Test vibrations

Certification FCC CFR 47

1 *IP53*



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

Lecteur proximité inox encastré 125 Khz





■ Electronique résinée. ■ Signalisation lumineuse (2 couleurs: rouge/vert) et sonore.

■ Inox.

■ DGLIEWLC (H x I x P): 110 x 110 x 47 mm.

■ Encastrement (H x I x P) :

90 x 90 x 45 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.



INOX

RoHS W	Vibratietest WEEE Certification R&TTE	H.R.V. HAUTE RÉSISTANCE AU VANDALISME	
(L)	IP53	Alimentations	
(€	Certification CE	préconisées	١
0	-30°C à +70°C		
F©	Certification FCC CFR 47	ARD12 BS60	

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

▶ LECTEURS

DGLPTWLC Lecteur proximité polycarbonate 125 Khz



- Wiegand 26, 30 ou 44 bits.
- Montage encastrée.
- Polycarbonate.
- Dimensions tête de lecture (H x Ø): 30,9 x 43,8 mm.
- Dimensions d'encastrement (H x Ø) : 21,9 x 25 mm.
- Etanche (surmoulage résiné).
- 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.

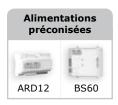


CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000058	DGLPTWLC	LECTEUR PROXIMITÉ POLYCARBONATE TYPE T25 WIEGAND - DIGIPROX®
F0701000067	BECAN	BOÎTIER ALU ENCASTRÉ - Ø 25

MOONAR Lecteur Proximité 125 Khz (encastré)



- Wiegand 26, 30 ou 44 bits.
- Lecteur encastré Proximité 125 Khz.
- Signalisation sonore et lumineuse.
- Couleurs: blanc ou noir (2 couvertures fournies).
- LED 3 couleurs et signalisation sonore.
- Seulement pour usage à l'intérieur.
- Fourni avec boîte d'encastrement.
- Dimensions (H x I x P) : 92 x 84 x 12,5 mm.
- Technologie: 125 Khz.
- Protocole : Marin.
- Alimentation: 12V dc.
- Consommation: 80mA.
- Bornier de raccordement.













CODE	REFERENTIE	OMSCHRIJVING
F0101000087	MOONARWB	LECTEUR PROXIMITÉ 125 KHZ ENCASTRÉ (COUVERTURE NOIRE ET BLANCHE FOURNIE)



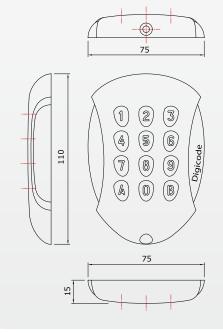
LECTEURS AVEC CLAVIER ENCASTRÉ OU CLAVIER SEUL

GALEOW

Digicode® clavier à codes avec sortie Wiegand







- Formats de sortie :
 - Wiegand,
 - Clock & Data.
- Matière : Zamak®.
- Pose en applique.
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Rétro-éclairé.
- Faible encombrement.
- Montage avec vis Torx®.
- Idéal pour placement à l'extérieur.
- Dimensions (H x I x P) : 110 x 75 x 15 mm.
- Sauvegarde mémoire dans Atrium: 10.000 codes.
- Longueur du code programmable: 4, 5 ou 6 chiffres.
- Alimentation: 12 V DC.
- Consommation: 100 mA max.
- Câble moulé, longueur 2 m.





CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0201000062	GALEOW	DIGICODE® ZAMAK® WIEGAND

LECTEURS AVEC CLAVIER ENCASTRÉ OU CLAVIER SEUL

Lecteur double technologie Proximité/Digicode®







- Double technologie:
 Lecteur proximité 125 Khz,
 Clavier à codes (Digicode®).
 Wiegand.
- Inox. ■ Étroit : Idéal pour la pose sur profil aluminium.
- Rétro-éclairé. ■ Pose en applique. ■ Montage avec vis Diax®.
- Carte électronique résinée.
- Signalisation lumineuse et sonore.
 Dimensions (H x | x P) : 190 x 43 x 27 mm.
 Alimentation 12 V DC
- Alimentation 12 V DC.
 Protocole: MARIN.
 Consommation: 120 mA.
 Câble moulé: longueur de 2,9 m.

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.







Certification R&TTE

1 IP64

Cerftification CE

-25°C à +70°C

Certification FCC CFR 47



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

(CDVI



LECTEURS AVEC CLAVIER ENCASTRÉ OU CLAVIER SEUL

SOLARKPW - SOLARKPB Lecteur double technologie Proximité/Digicode®



- Wiegand 26, 30 ou 44 bits.
- Distance de lecture: 4 à 10 cm dépendant du type de carte
- Design.
- Lumineux en continu.
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Electronique résinée.
- Polycarbonate.
- Borniers de raccordement.
- Couleurs : blanc ou noir.
- Dimensions (H x I x P) : 130 x 90 x 35 mm,
- Double technologie: :
- Lecteur proximité 125 Khz,
 Clavier à codes (Digicode®).
- Poids: 300 gr.
- Protocole: MARIN.
- Alimentation: 12 V DC.
- Consommation: 100 mA.
- Bornier de raccordement.

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.



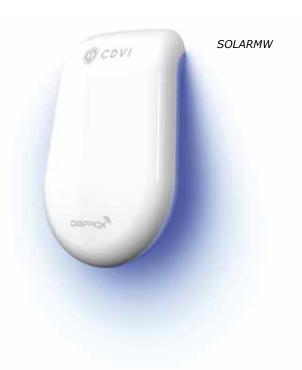


CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000072	SOLARKPW	LECTEUR BLANC BI-TECHNOLOGIE CLAVIER À CODES ET PROXIMITÉ 125 KHZ
F0101000074	SOLARKPB	LECTEUR NOIR BI-TECHNOLOGIE CLAVIER À CODES ET PROXIMITÉ 125 KHZ

► LECTEURS MIFARE®

Lecteurs Mifare® 13,56 Mhz SOLARMW - SOLARMB





- Standard Mifare®.
- Wiegand 26, 30 ou 44 bits.
- Design.
- Lumineux en continu.
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Electronique résinée.
- Polycarbonate.
- Câble moulé.
- Couleurs : blanc et noir.
- Disponible en version proximité 125 Khz (P. 25).
- Dimensions (H x I x P) : $130 \times 90 \times 35 \text{ mm}$.
- Technologie: Mifare®
- Poids: 300 gr.
- Alimentation: 12 V DC. ■ Consommation: 100 mA.
- Câble moulé: longueur 3 m.

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.















Certification R&TTE

-30°C à +70°C



SIGNIFICATION DES COULEURS









PORTE FORCÉE PORTE OUVERTE TROP LONGTEMPS ACCÈS REFUSÉ

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



▶ LECTEURS MIFARE®

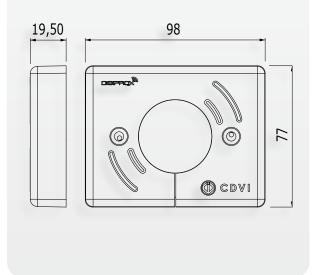
DGLIMWLC Lecteur inox applique Mifare® 13,56 Mhz





- Standard Mifare®.
- Wiegand 26, 30 ou 44 bits.
- Electronique résinée.
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Pose en applique.
- Inox.
- DGLIMWLC (H x I x P):
 - 76 x 97 x 20 mm.
- Technologie: Mifare® 13,56 Mhz. Raccordement par câble 4 paires 0,6 mm.
- Alimention: 12 V DC. ■ Consommation: 100 mA.
- Bornier de raccordement.

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
X	WEEE
0	Certification R&TTE
I	IP53
(€	Certification CE
G	-30°C à +70°C

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

OPTIMISEZ LA GESTION DE VOTRE SITE

▶ RÉCEPTEUR WIEGAND, LECTEUR D'APPRENTISSAGE PROXIMITÉ ET LECTEUR USB 125 KHZ

SELW2630MF

Récepteur radio 433 Mhz Wiegand



- Sortie Wiegand 26 ou 30 bits.
- Idéal pour une installation extérieure (IP65).
- Récepteur radio.
- Possibilité d'ajouter une antenne (SEA433).
- **Fréquence:** 433 Mhz.
- Portée jusqu'à 100 m en champs libre.
- Dimensions (L x I 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.









CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1001000067	SELW2630MF	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ WIEGAND
F0103000029	SEA433	ANTENNE EN OPTION 433 MHZ

Lecteur d'apprentissage (seulement pour Centaur)



- Module proximité EM 125 Khz fourni.
- Evite les saisies de codes de badges et télécommandes.
- *Modules embrochables:* Radio, Mifare®.
- **■** Connexion USB.
- Dimensions (L x I x P):
 - CMPP = $180 \times 100 \times 40 \text{ mm}$,
 - $-MR = 60 \times 28 \times 20 \text{ mm},$
- $MPM = 61 \times 41 \times 18 \text{ mm}.$
- Egalement utilisable sans PC.
- Coffret inclinable (support fourni).





CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0103000011	CMPP	LECTEUR D'APPRENTISSAGE PROXIMITÉ (SEULEMENT POUR CENTAUR)
F0103000037	MR	MODULE RADIO
F0103000092	MPM	MODULE MIFARE®

R125USB

Lecteur USB Proximité 125 Khz



- Connexion USB.
- Compatible avec OS: Microsoft Windows XP, XP SP3, Vista, Windows 7.
- Logiciel 32 et 64 bits.
- Signalisation lumineuse.
- Couleur: noir.
- Technologie: 125Khz.
- Protocole: Marin.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F01030001	15 R125USB	LECTEUR USB PROXIMITÉ 125 KHZ



CARTES, BADGES ET ÉMETTEURS COMPATIBLES AVEC DES SYSTÈMES EN LIGNE & AUTONOME

▶ CARTES, BADGES ET ÉMETTEURS PROXIMITÉ 125 KHZ

PPCG - PPCB - PP - BP - PPC - CP - CPE - METAL1 - ERP



PPCG PPCB

- Polycarbonate.
- Porte-clés inclus.
- Dimensions (H x I x P): 42 x 28 x 5 mm.



PP

- Polycarbonate.
- Porte-clés.
- Matière : Polycarbonate.
- Dimensions (H x I x P): 52 x 23 x 5 mm.



ΒP



PPC

- Porte-clés.

■ Cuir.

- Matière : cuir.
- Dimensions (H x I x P): Ø 45 mm.
- PVC.
- Porte-clés inclus.
- Dimensions (H x I x P) : 40 x 33 x 3 mm



■ PVC.

- Épaisseur : 0,8 mm.
- Dimensions (H x I x P) : 54 x 84 x 0,8 mm



- **Épaisseur :** 1,8 mm.
- Dimensions (H x I x P): 54 x 85 x 1,8 mm.



METAL1

- Métal.
- Résiné.
- Résistant.
- Porte-clés.
- **Matière :**
 - Métal et polycarbonate.
- Dimensions (H x I x P): 60 x 30 x 7 mm.



- Fréquences :
 - Radio = 433,92 Mhz,
 - Proximité = 125 Khz.
- Émetteur 4 canaux.
- Dimensions (H x I x P): 72 x 42 x 13 mm.
- **■** Émission :
- 100 m en champs libre. ■ **Poids**: 12 gr.
- **Consommation:** 15 mA. ■ Batterie incluse.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0104000041	METAL1	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ MÉTAL AVEC PORTE-CLÉS - DIGITAG®
F0104000003	BP	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ CUIR AVEC PORTE-CLÉS - DIGITAG®
F0104000004	PP	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ POLYCARBONATE AVEC PORTE-CLÉS - DIGITAG®
F0104000012	PPC	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ POLYCARBON. GRIS + PORTE-CLÉS - DIGITAG®
F0104000035	PPCG	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ POLYCARBON. GRIS + PORTE-CLÉS - DIGITAG®
F0104000025	PPCB	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ POLYCARBON. BLEU + PORTE-CLÉS - DIGITAG®
F0104000001	СР	CARTE PROXIMITÉ 125 KHZ ÉPAISSEUR 0,8 MM - DIGITAG®
F0104000002	CPE	CARTE PROXIMITÉ 125 KHZ ÉPAISSEUR 1,8 MM - DIGITAG®
F0104000031	ERP	ÉMETTEUR DOUBLE TECHNOLOGIE RADIO 4 CANAUX + PROXIMITÉ 125 KHZ

CARTES, BADGES ET ÉMETTEURS COMPATIBLES AVEC DES SYSTÈMES EN LIGNE & AUTONOME

► CARTES, BADGES ET ÉMETTEURS MIFARE®: SEULEMENT COMPATIBLE AVEC LECTEURS DGLIM ET SOLARM

METAL - BV - BMB

Badges, cartes et émetteurs Mifare®



■ PVC.

- **Épaisseur :** 0,8 mm.
- Carte blanche.
- Dimensions (H x I x P): 54 x 85 x 0,8 mm.



- Polycarbonate.
- Porte-clés.
- Numéro hexadécimal imprimé dessus.
- **Matière :** Polycarbonate.
- Dimensions (H x I x P): 52 x 23 x 5 mm.



- **■** Métal.
- Résiné.
- Résistant.
- Porte-clés.
- Numéro hexadécimal imprimé dessus.
- Matière : Métal et Polycarbonate.
- **Dimensions** (**H** x **I** x **P**) : 60 x 30 x 7 mm.

METAL







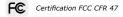
CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0108000033	METAL	BADGE MIFARE 13,56 MHZ METAL AVEC PORTE-CLÉS - DIGITAG®
F0108000006	BV	BADGE FORMAT CARTE DE CRÉDIT - MIFARE® 13,56 MHZ
F0106000012	BMB	BADGE POLYCARBONATE - MIFARE® 13,56 MHZ

Emetteurs radio design









Certification R&TTE

(← Certification CE

- Technologie :
 - Radio + Mifare®
- **■** Fréquence :
 - Mifare® = 13,56 Mhz
- **■** Émetteur 4 canaux.
- Dimensions (L x I x P) : 72 x 42 x 13 mm.
- Émission: 100 m en champs libre.
- Poids: 12 gr.
- Consommation: 15 mA.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0104000032	ERV	ÉMETTEUR DOUBLE TECHNOLOGIE RADIO 4 CANAUX + MIFARE® 13,56 MHZ



CONTRÔLE D'ACCÈS AUTONOME



CONTRÔLE D'ACCÈS AUTONOME

1] CENTRALES AUTONOMES 1- ET 2 PORTES	P. 38
- DGPROX CENTRALE AUTONOME PROXIMITÉ 500 BADGES - 1 PORTE	P. 38
- DG502UP CENTRALE AUTONOME 2 PORTES	P. 38
2] LECTEURS COMPATIBLES AVEC DG502UP ET DGPROX	P. 39
- DGLP/DGLPFN LECTEURS PROXIMITÉ POLYCARBONATE	P. 39
- DGLI/DGLIF LECTEURS PROXIMITÉ INOX	P. 39



CONTRÔLE D'ACCÈS AUTONOME

▶ CENTRALES AUTONOMES 1 ET 2 PORTES

DGPROX

Centrale autonome proximité 500 badges - 1 porte



- 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 et code (double sécurité).
 - Badge proximité 125 Khz seulement.
 - Badge proximité 125 Khz ou code.
- Signalisation lumineuse et sonore (buzzer & LED).





CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000023	DGPROX	CENTRALE AUTONOME PROXIMITÉ 500 BADGES - 1 PORTE

Centrale autonome 2 portes DG502UP

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







CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000046	DG502UP	CENTRALE AUTONOME 2 PORTES - POLYCARBONATE

CONTRÔLE D'ACCÈS AUTONOME

CONTRÔLE D'ACCÈS AUTONOME

▶ LECTEURS COMPATIBLES AVEC DG502UP & DGPROX

DGLP - DGLPFN

Lecteurs proximité polycarbonate pour DG502UP et DGPROX







■ Connexion directe sur la centrale.

■ Électronique résinée.

■ Signalisation lumineuse et sonore.

■ Dimensions (L x I x P): DGLP: 103 x 81 x 23 mm. DGLPFN: 139 x 41 x 23 mm.

Technologie: 125 Khz. ■ Protocole: MARIN. ■ Alimentation: 12 V DC. ■ Consommation: 100 mA.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000008	DGLP	LECTEUR POLYCARBONATE PROXIMITÉ NOIR - DIGIPROX®
F0101000011	DGLPFN	LECTEUR ÉTROIT POLYCARBONATE PROXIMITÉ NOIR - DIGIPROX®

Lecteurs proximité inox pour DG502UP et DGPROX

DGLI - DGLIF

INOX

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

■ Dimensions (L x I x P): DGLI: 97 x 76 x 20 mm. DGLIF: 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.

RoHS	
(} }	Test vibrations
X	WEEE
T	IP53
(€	Certification CE
F©	Certification FCC CFR 4
Ф	Certification R&TTE

-30°C à +70°C

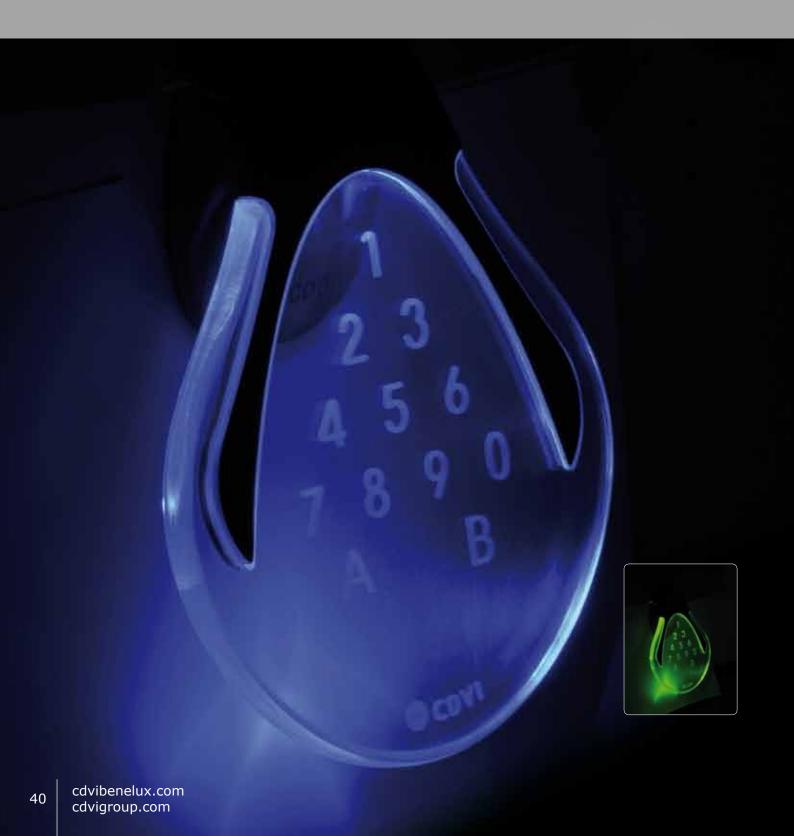




CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0101000007	DGLI	LECTEUR DÉPORTÉ INOX - DIGIPROX®
F0101000021	DGLIF	LECTEUR FIN DÉPORTÉ INOX - DIGIPROX®

H.R.V.





I] GOIDE DE CHOIX
2] DIGICODE® AVEC ÉLECTRONIQUE DÉPORTÉE
- SUBLIM DIGICODE® 2 RELAIS - MONTAGE EN APPLIQUE
- GALEO DIGICODE® 2 OU 3 RELAIS - MONTAGE EN APPLIQUE
- PROFIL100EC DIGICODE® 2 RELAIS - MONTAGE EN APPLIQUE
3] DIGICODE® AVEC ÉLECTRONIQUE INTÉGRÉE
- DGA DIGICODE® 2 RELAIS - MONTAGE EN APPLIQUE
- PROFIL100EINT DIGICODE® 2 RELAIS - MONTAGE EN APPLIQUE
- CAASE DIGICODE® 3 RELAIS - MONTAGE ENCASTRÉ
- CBB DIGICODE® 2 RELAIS - MONTAGE EN APPLIQUE



GUIDE DE CHOIX

▶ DIGICODE® CLAVIERS CODÉS

	AVE	C ÉLECTRONIQUE DÉPO	RTÉE
	SUBLIM	GALEO	PROFIL100EC
Caractéristiques générales			
Rétro-éclairage	Oui	Oui	Oui
Nombre de codes utilisateurs	100	100	100
Signalisation lumineuse et sonore	Oui	Oui	Oui
Caractéristiques mécaniques			
Clavier à codes - H x I x P (en mm)	205 x 175 x 63	110 x 75 x 15	165 x 43 x 27
Cadre de mise en applique - H x I x P (en mm)	-	-	-
Electronique déportée - H x I x P (en mm)	146 x 124 x 56	146 x 124 x 56	146 x 124 x 56
Bouton poussoir (pour activation relais)	***	***	Oui
Indice de protection (IP)	-	64	64
Matériaux	Inox/Polycarbonate	Zamak®	Inox
Couleurs	-	-	-
Montage applique	Oui	Oui	Oui
Montage encastré	-	-	-
Contact anti-arrachement	-	-	-
Caractéristiques électroniques			
Sauvegarde mémoire E2PROM	Oui	Oui	Oui
Nombre de relais	2	2 à 3	2
Carte résinée (idéal pour placement à l'extérieur)	-	Oui	Oui
Caractéristiques électriques			
Free voltage***	Oui	Oui	Oui
Alimentation AC	12 à 24 V	12 à 24 V	12 à 24 V
Alimentation DC	12 à 48 V	12 à 48 V	12 à 48 V
Consommation (mA)**	70 à 210	30 à 100	30 à 100
	P. 44	P. 45	P. 46

^{**} Variation minimum et maximum des consommations (comprenant le clavier et toutes les sorties de commandes,

en AC/DC).

*** Tension libre.

**** Une des touches du Digicode® peut être paramétrée comme bouton 'ouverture libre'.



AVEC ÉLECTRONIQUE INTÉGRÉE			
PROFIL100EINT	DGA	CAASE	СВВ
Oui	Oui	Oui	Non
100	100	100	100
Oui	Oui	Oui	LED's
165 x 43 x 27	120 x 98 x 25	120 x 95 x 2	125 x 100 x 65
-	-	125 x 100 x 65	-
-	-	-	-
Oui	****	***	***
64	64	64	53
Inox	Zamak®	Inox	Inox
-	-	-	-
Oui	Oui	Option CI/3E	Oui
-	-	Oui	-
Oui	-	-	-
Oui	Oui	Oui	Oui
2	2	3	3
Oui	Oui	Oui	-
Oui	Oui	Oui	Ja
12 à 24 V	12 à 24 V	12 à 24 V	12 à 24 V
12 à 48 V	12 à 48 V	12 à 48 V	12 à 48 V
25 à 80	25 à 80	50 à 140	140
P. 48	P. 47	P. 48	P. 49







DGA



CAASE



CBB



▶ AVEC ÉLECTRONIQUE **DÉPORTÉE**

SUBLIM

Clavier codé applique - Inox/Polycarbonate

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, hotels de luxe,...



- Pas de touche mécanique.
- Rétro-éclairé.
- Inox et polycarbonate.
- Gravures laser des chiffres et lettres à l'intérieur de la matière en polycarbonate.
- Tension libre: AC/DC.
- Montage avec vis Torx®.
- 100 codes d'accès personnalisables.
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Longueur de câble spécifique fourni (entre le SUBLIM et l'électronique déportée) : 3 m.
- Branchement pour bouton poussoir de porte 1 et 2.
- Alimentation:
- 12 à 24 V AC
- 12 à 48 V DC
- Consommation: 200 mA.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0203000087	SUBLIM	DIGICODE® INOX/POLYCARBONATE 2 RELAIS - CÂBLE 3 M

▶ AVEC ÉLECTRONIQUE **DÉPORTÉE**

Clavier codé applique Digicode®- Zamak®







- **■** Zamak®.
- Rétro-éclairage.
- Faible encombrement.
- De 2 à 3 relais.
- Pose en applique.
- Tension libre: AC/DC.
- Montage avec vis Torx®.
- Idéal pour placement à l'extérieur.
- Protection de la carte électronique déportée par tropicalisation.
- 100 codes d'accès personnalisables individuellement par chaque utilisateur.
- Disponible en version Wiegand (GALEOW) et sans fil (GALEOR).
- Dimensions: 110 x 75 x 15 mm.
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Alimentation:
- 12 V à 24 V AC,
- 12 V à 48 V DC.
- Consommation : de 30 à 100 mA.



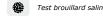
Maintenant également disponible en version sans fil!: GALEOR - voir p. 54







WEEE





(i) -25°C à +70°C





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



▶ AVEC ÉLECTRONIQUE **DÉPORTÉE**

PROFIL100EC

Clavier codé applique fin inox





- Rétro-éclairé.
- Inox.
- 2 relais.
- Étroit : Idéal pour la pose sur profil aluminium.
- Pose en applique.
- Tension libre: AC/DC
- Montage avec vis Diax®.
- 100 codes d'accès personnalisables individuellement par chaque utilisateur.
- Dimensions (H x I x P): 165 x 43 x 27 mm.
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Alimentation:
 - 12 V à 24 V AC,
- 12 V à 48 V DC.
- Consommation : de 30 à 100 mA.











(-25°C à +70°C





CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0201000061	PROFIL100EC	DIGICODE® INOX - 2 RELAIS
F0702000100	TMPROFIL100EC	TOUCHE MODULE PROFIL100EC (CLAVIER PROFIL100EC SEUL)

27

▶ AVEC ÉLECTRONIQUE INTÉGRÉE

Clavier codé applique - alliage d'aluminium







120

- **Zamak**®.
- 2 relais.
- Pose en applique.
- Tension libre: AC/DC.
- Rétro-éclairé.
- Montage avec vis Torx®.
- Idéal pour placement à l'extérieur.
- 100 codes d'accès personnalisables individuellement par chaque utilisateur.
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Dimensions (H x I x P): 120 x 98 x 25 mm.
- Alimentation:

 - 12 V à 24 V AC, 12 V à 48 V DC.
- Consommation: 25 à 80 mA.





CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0201000063	DGA	DIGICODE® ZAMAK - 2 RELAIS



▶ AVEC ÉLECTRONIQUE INTÉGRÉE

PROFIL100EINT Clavier codé applique fin - inox



- Inox
- 2 relais.
- Étroit : Idéal pour profil aluminium.
- Rétro-éclairé.
- Pose en applique.
- Tension libre.
- Montage avec vis Diax®.
- Idéal pour placement à l'extérieur.
- 100 codes d'accès personnalisables individuellement par chaque utilisateur.
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Dimensions (H x I x P) : 165 x 43 x 27 mm.
- Alimentation:
 - 12 V à 24 V AC,
- 12 V à 48 V DC.
- Consommation: 25 tot 80 mA.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0201000060	PROFIL100EINT	DIGICODE® INOX - 2 RELAIS

Clavier codé encastré - inox CAASE





- Rétro-éclairé.
- Inox.
- 3 relais + 3 LED.
- Pose en encastrer.
- Tension libre: AC/DC.
- Montage avec vis Diax®.
- Protection de la carte électronique par tropicalisation.
- 100 codes d'accès personnalisables individuellement par chaque utilisateur.
- Signalisation lumineuse et sonore.
- Dimensions (H x I x P) : 120 x 95 x 47 mm.
- Encastrement (H x I x P): 105 x 80 x 45 mm.
- Alimentation :12 V à 24 V AC et 12 V à 48 V DC.
- Consommation: 50 à 140 mA.







-25°C à +70°C

Alimentations préconisées		
100.00	1 1	
ARD12	BS60	

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0201000052	CAASE	DIGICODE® (INOX) - 3 RELAIS

▶ AVEC ÉLECTRONIQUE INTÉGRÉE

Clavier codé applique braille - Inox

CBB



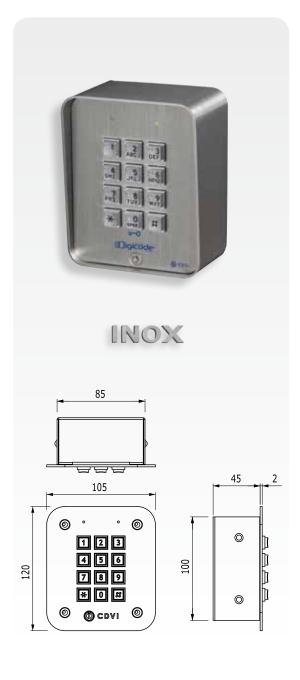
- 3 relais + 3 LEDs.
- Pose en applique.
- Tension libre: AC/DC.
- Touche en braille.
- Idéal pour placement à l'extérieur.
- Montage avec vis Diax®.
- Protection de la carte électronique par tropicalisation.
- 100 codes d'accès personnalisables individuellement par chaque utilisateur.
- Signalisation sonore.
- Bouton d'ouverture de porte par la touche 0.
- Dimensions (L x l x P) : 125 x 100 x 65 mm.
- Alimentation :
 - 12 V à 24 V AC,
- 12 V à 48 V DC.
- Consommation: 140 mA.







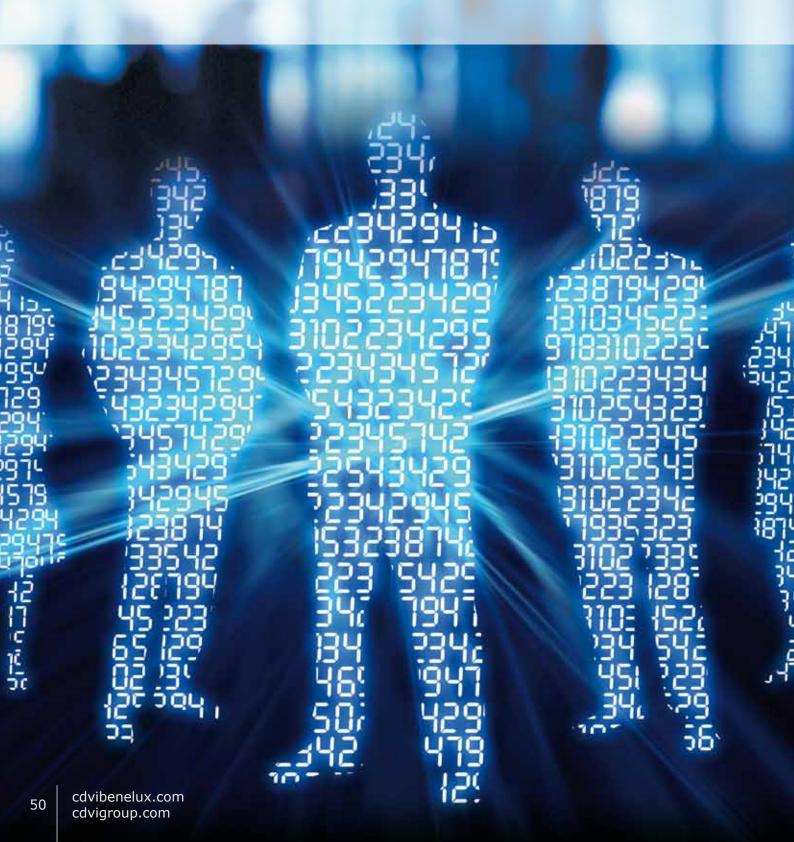




CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0201000012	CBB	DIGICODE® INOX TOUCHES EN BRAILLE - 3 RELAIS



ÉMETTEURS & RÉCEPTEURS



ÉMETTEURS & RÉCEPTEURS

1] GUIDE DE CHOIX EMETTEURS	P. 52-53
2] ÉMETTEURS 433 MHZ AM - CODE TOURNANT KEELOQ®	
- S2TR2641E1, S2TR2641E2 ET S2TR2641E4 ÉMETTEUR 1, 2 OU 4 CANAUX	P. 54
- GALEOR CLAVIER CODÉ RADIO (RÉTRO-ÉCLAIRÉ)	P. 54
- SETR2641AM2B MINI-ÉMETTEUR 1 OU 2 CANAUX	P. 55
- SENSRAD ÉMETTEUR RADIO SENSITIF - 1 CANAL	P. 55
- ER ÉMETTEUR MÉTALLIQUE RADIO 4 CANAUX	P. 56
- SETR2641TM ÉMETTEUR MURAL RADIO 433 MHZ - 4 CANAUX	P. 56
- SETMC1C9V MODULE RADIO 433 MHZ 1 CANAL 9V	P. 56
3] GUIDE DE CHOIX RÉCEPTEURS	P. 57
4] RÉCEPTEURS AUTONOMES	
- SEL2641R433NNV NANO RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ 230 V AC - 1 RELAIS	P. 58
- SEL2641R433NN NANO RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ 12/24 V AC/DC - 1 RELAIS	P. 58
- SEL2641R433BD4 RÉCEPTEUR DIN-RAIL	P. 58
- SEL2641R433I RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ - 2 RELAIS	P. 59
- SEL2641R433Z MINI RÉCEPTEURS RADIO 433 MHZ - 1, 2 OU 4 RELAIS	P. 59



GUIDE DE CHOIX ÉMETTEURS COMPATIBLES AVEC LA GAMME CDVI

▶ FRÉQUENCE 433 MHZ

	ÉMETTEURS COMPATIBLES AVEC LA GAMME CDVI			
	S2TR2641E1	S2TR2641E2	S2TR2641E4	GALEOR
Caractéristiques générales				
Encodage	Keeloq®	Keeloq®	Keeloq®	Keeloq®
Fréquence (Mhz)	433,92	433,92	433,92	433,92
Nombre de boutons (Canaux)	1	2	4	2
Dimensions L x I x P (en mm)	83 x 48 x 16	83 x 48 x 16	83 x 48 x 16	110 x 75 x 15
Modulation	AM/ASK	AM/ASK	AM/ASK	AM/ASK
Portée en champs libre (en m)	Jusqu'à 250	Jusqu'à 250	Jusqu'à 250	
Puissance effective d'émission	100 à 200 μW	100 à 200 μW	100 à 200 μW	
Bi-technologie (Radio +prox)	-	<u>-</u>	-	
Numéro de série individuel	-	-	-	
Pile	L1028	L1028	L1028	LS14500
Caractéristiques électriques				
Alimentation	12 V	12 V	12 V	3,6 V
	P. 54	P. 54	P. 54	P. 54







S2TR2641F2



S2TR2641E4



GALEOR

TERMINOLOGIE DE LA RADIO

Radio-fréquence La radio-fréquence 433 Mhz est utilisée pour tous les produits de la gamme CDVI-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 CDVI-ERONE® bénéficie d'un mode de modulation d'amplitude analogique (AM) et numérique (ASK).

Encodage
Les produits CDVI-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, 3°, 2¹⁴),
- Code fixe 3° (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.

Relais bistableRelais 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 fréquence, 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.

ÉMETTEURS & RÉCEPTEURS

	ÉMETTEURS COMPATIBLES AVEC LA GAMME CDVI					
SETR2641AM2B	SENSRAD	R	ERP	ERV	SETR2641TM	SETMC1 C9V
Keelog®	Keelog®	Keeloq®	Keelog®	Keeloq®	Keelog®	Keelog®
433,92	433,92	433,92	433,92	433,92	433,92	433,92
2	-	4	4	4	4	1
60 x 36 x 16	90 x 60 x 25	70 x 40 x 13	70 x 40 x 13	70 x 40 x 13	80 x 80 x 15	45 x 28 x 6
AM/ASK	AM/ASK	AM/ASK	AM/ASK	AM/ASK	AM/ASK	AM/ASK
Jusqu'à 200	Jusqu'à 400	Jusqu'à 200	Jusqu'à 200	Jusqu'à 200	Jusqu'à 200	Jusqu'à 1000
100 à 150 μW	1 mW	100 à 150 μW	100 à 150 μW	100 à 150 μW	100 à 200 μW	10 mW
-	-	-	Proximité	Mifare®	-	-
-	-	-	Ja	-	-	-
2 x CR2016	CR123A	CR2032	CR2032	CR2032	CR2032	6LR61
6 V	3 V	3 V	3 V	3 V	3 V	9 V
P. 55	P. 55	P. 56				







ER









SETR2641AM2B

SENSRAD

ERP

ERV

SETR2641TM

SETMC1C9V



RADIO

▶ ÉMETTEURS 433 MHZ AM - CODE TOURNANT KEELOQ®

S2TR2641E1 Émetteur 1, 2 ou 4 canaux



■ Fréquence : 433,92 MHz.

■ Portée : Jusqu'à 250 m (En champs libre).

- Dimensions (H x I x P) : 83 x 48 x 16 mm.
- 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 fournie).







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
F1014000016	SESMT0303	SUPPORT GRIS ANTHRACITE MURAL POUR ÉMETTEUR RADIO
C3201P0002	L1028	PILE ALCALINE L1028 12V

Clavier à codes radio (rétro-éclairé)

GALEOR



- Signalisation lumineuse et sonore.
- Modulation: AM/ASK.
- Encodage: Keeloq® code tournant.
- Dimensions (L x I x P): GALEOR = 110 x 75 x 15mm,
- Alimentation: pile lithium 3,6V LS14500 (fournie).
- Consommation:
 - 28 mA en transmission,
 - 0,8uA en veille.



- Clavier radio sans fil.
- Alliage de Zamak®
- Rétro-éclairé.
- Fréquence: 433,92 Mhz.
- 2 canaux (touche 'A' et 'B')
- Compatible avec les récepteurs CDVI (pas fourni, voir p.57).
- Faible encombrement.
- Pose en applique.
- Montage avec vis Torx®.
- Partiellement résiné.
- 22 codes d'accès 4 ou 5 chiffres.
- 1 code maître 5 chiffres.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1002000029	GALEOR	CLAVIER À CODES RADIO (RÉTRO-ÉCLAIRÉ)

ÉMETTEURS & RÉCEPTEURS

RADIO

► ÉMETTEURS 433 MHZ AM - CODE TOURNANT KEELOQ®

SETR2641AM2B

Mini-émetteur 1 ou 2 canaux



■ Fréquence : 433,92 MHz. ■ Portée : Jusqu'à 250 m (En champs libre).

■ Dimensions (L x I x P): 60 x 36 x 16 mm.

■ Modulation: AM/ASK.
■ Encodage: Code tournant Keeloq®.

■ 2 canaux.

■ Couleurs: Gris/Bleu

■ Alimentation: 6 V (2 piles CR2016 - Lithium).



Certification CE







CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0103000067	SETR2641AM2B	MINI-ÉMETTEUR RADIO 433 MHZ - BLEU - 2 CANAUX

Émetteur radio sensitif - 1 canal

SENSRAD



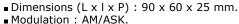
■ Montage simple :

pas de câblage (fonctionne avec pile 3 V).

■ Signalisation sonore.

■ Fréquence : 433,92 MHz.

■ Portée : jusqu'à 150 m.



■ Encodage : Code tournant Keeloq®.

■ Puissance effective d'émission (E.R.P.): 1 mW.

■ 1 canal.

■ Alimentation: 3 V (Pile CR123A).



Certification CE

₩ WEEE

IP55







CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0105000009	SENSRAD	TOUCHE SENSITIF RADIO 433 MHZ SANS FIL - 1 CANAL



RADIO

▶ ÉMETTEURS 433 MHZ AM - CODE TOURNANT KEELOQ®

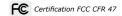
ER Émetteur métallique radio 4 canaux

- 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 100 m (En champs libre).



- Dimensions (L x I x P) :
- 70 x 40 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).

R	toHS	











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

Émetteur mural radio 433 Mhz - 4 canaux

SETR2641TM



■ Fréquence : 433,92 MHz.

■ Portée : Jusqu'à 200 m (En champs libre).

- Dimensions (L x I x P) : 80 x 80 x 15 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).

Module radio - 1 canal



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1002000028	SETR2641TM	ÉMETTEUR MURAL RADIO 433 MHZ - 4 CANAUX
C3201P0001	CB2032	PILETITHIUM 3V CR2032

SETMC1C9V

(← Certification CE

Certification FCC CFR 47



- 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 I x P): 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.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1002000024	SETMC1C9V	MODULE RADIO - 1 CANAL

GUIDE DE CHOIX RÉCEPTEURS COMPATIBLES AVEC TOUS LES ÉMETTEURS CDVI

▶ RÉCEPTEURS AUTONOMES

	SEL 2641R433NN	SEL2641R433NNV	SEL2641R433BD4	SEL2641R4331	SEL2641R433IP	SEL2641R433Z1	SEL2641R433Z2	SEL2641R433Z4				
Caractéristiques générales							:					
Fréquence (MHz)	433	,92	433,92	43	3,92		433,92					
Boutons de télécommande en mémoire	85	5	85	8	35		85					
Mémorisation de l'auto-apprentissage	Οι	ıi	Oui	C	Dui	Oui						
Encodage	Code tourna	nt Keeloq®	Code tournant Keeloq®	Code tourr	nant Keeloq®	Code tournant Keeloq®						
Modulation	AM/A	ASK	AM/ASK	AM,	/ASK	AM/ASK						
Relais monostable	-		-	2	-		-					
Relais monostable ou bistable	1		4	-	2	1	2	4				
Mode séquentiel	-		Oui	-			•					
Temporisation	-		-	-	Oui	-						
Puissance relais (VA)	50	0	15	: 24								
Caractéristiques mécaniques												
Dimensions L x I x P (en mm)	50 x 32	2 x 20	70 x 90 x 60	105 x	45 x 28		80 x 80 x 50					
Indice de protection (IP)	20)	20	:	30		65					
Caractéristiques électriques												
Alimentation AC	12/24 V	230 V	12V	12/	'24 V		12/24 V					
Alimentation DC	12/24 V	-	12V	12/	'24 V		12/24 V					
	P. 5	58	P. 58	P.	59		P. 59					



SEL2641R433NNV SEL2641R433NN



SEL2641R433BD4



SEL2641R433I



TERMINOLOGIE DE LA RADIO

Radio-frequence
La radio-fréquence 433 Mhz est utilisée pour tous les produits de la gamme CDVI-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 CDVI-ERONE® bénéficie d'un mode de modulation d'amplitude analogique (AM) et numérique (ASK).

EncodageLes produits CDVI-ERONE® se distinguent par 3 types d'encodage correspondants à 3 niveaux de sécurité (classés par ordre décroissant):
- Code tournant Keeloq®,
- Code fixe multistandard (2¹º, 3°, 2¹⁴),
- Code fixe 3° (19683 combinaisons).

Relais monostableRelais activant un contact lors d'une impulsion et bénéficiant d'une temporisation réglable avant de revenir à son état initial.

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 séquentielMode 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.

Puissance effective d'émission d'une télécommande radio.

Récepteur superhétérodyne
Un récepteur superhétérodyne est un récepteur conçu sur le principe du mélange de
fréquence, 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.



RADIO

▶ RÉCEPTEURS AUTONOMES - CODE TOURNANT KEELOQ®

SEL2641R433NNV

Nano récepteur 230 V AC - 1 Relais



■ Fréquence : 433 Mhz.

■ Récepteur compact pour la gestion d'une charge résistive:

■ 1 relais, monostable ou bistable (pas réglable).

■ Boîtier polycarbonate.

■ Dimensions (L x I 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.



Nano récepteur 12/24 V AC/DC - 1 Relais SEL2641R433NN

X WEEE

(← Certification CE











F1001000014

- Fréquence : 433 Mhz.
- Récepteur compact.
- 1 relais 24 VA, monostable avec temporisation réglable ou bistable.
- Temporisation réglable de 1 à 30 sec. (On-edge delay).
- Boîtier polycarbonate.
- Dimensions (L x I x P) : 50 x 32 x 20 mm.
- Encodage: Code tournant Keelog®.
- Modulation : AM/ASK.
- Mémoire : 85 boutons d'émetteurs. ■ Alimentation: 12/24 V AC/DC.
- RÉFÉRENCE **DESCRIPTION** SEL2641R433NN NANO RÉCEPTEUR 433 MHZ 12/24 V AC/DC - 1 RELAIS

SEL2641R433BD4

Récepteur DIN-Rail



- Fréquence: 433 Mhz.
- 4 relais monostables ou bistables (C/NO/NF).
- Programmation simple avec 1 bouton.
- L'activation du relais est indiquée par des LEDs.
- 4 boutons poussoirs supplémentairs peuvent être branchés.
- Largeur: 4 modules DIN.
- Dimensions (L x I x P): 70 x 90 x 60 mm
- Encodage: Code tournant Keelog®.
- Modulation: AM/ASK
- Mémoire: 85 boutons d'émetteurs.
- Alimentation: 12V AC/DC.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F1001000016	SEL2641R433BD4	RÉCEPTEUR DIN-RAIL

ÉMETTEURS & RÉCEPTEURS

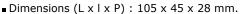
RADIO

▶ RÉCEPTEURS AUTONOMES - CODE TOURNANT KEELOQ®

SEL2641R433I

Récepteurs standards - 2 relais

- Fréquence : 433 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.



■ Encodage: Code tournant Keeloq®.

■ Modulation: AM/ASK.

■ Mémoire:

- SEL2641R433-I = 85 boutons d'émetteurs.
- SEL2641R433-IP = 85 boutons d'émetteurs.
- Alimentation: 12/24 V AC/DC.















	CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
-	F1001000001	SEL2641R433I	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ - 2 RELAIS - 85 UTILISATEURS
-	F0103000077	SEL2641R433IP	RÉCEPTEURS 433 MHZ - 2 RELAIS - 85 UTILISATEURS
-	F0103000029	SEA433	ANTENNE RADIO 433 MHZ - 3500 MM

Mini-Récepteurs - 1,2 ou 4 relais

SEL2641R433Z



















- **Fréquence :** 433 Mhz.
- 1, 2 ou 4 relais 24 VA.
- **■** Mémorisation de l'auto-apprentissage.
- Boîtier polycarbonate.
- Relais monostable ou bistable (1 relais peut être réglé comme bistable).

■ Dimensions (L x I 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.



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







STANDARD À 1 TEMPS

La gâche libère la porte lorsque l'on appuie sur le bouton d'ouverture. Identifiable dans la référence par la lettre: R.

Exemple : SR12.



1 TEMPS COURANT CONTINU

Gâche pour les ouvertures de longues durée. La tension correspondante est indiquée dans la référence après les lettres: CC.

Exemple: SR12CC



1 TEMPS AVEC LEVIER DE DÉBLOCAGE MANUEL

La gâche dispose d'un levier qui dans une position débloque le mécanisme et libère ainsi la porte. Identifiable dans la référence par la lettre: D.

Exemple : SDR12.



CONTACT STATIONNAIRE ET 2 TEMPS ET LEVIER DE DÉBLOCAGE Identifiable dans la référence par la lettre: DT.

Exemple : SDTR.

GUIDE DE CHOIX

▶ GÂCHES

	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_		GÂ	СН	ES	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_		
	,												EN	CA	STI	RÉE	S																	
	GP	CF			SP							9	5							Gl	JN						T	290	S				GI	56
	GPCF12CC	GPCF24CC	SPR12	SPR12CC	SPR24CC	SPIR12	SPIR24	SR12	SR24	SR12CC	SR24CC	SDR12	SDR24	STR12	SDTR12	SIR12	SIR24	GUNRR12	GUNRR24	GUNRCC12	GUNDRR12	GUNDTRR12	GUNTRR12	T290SR12	T290SR12CC	T290SR24CC	T290SIR12	T290SIR24	T290STR12	T290STR24	T290SDR12	T290SDTR12	GI5611	GI5647
Caractéristiques générales																																		
Dim. H x I x P (en mm)	75,4 x 2	B,3 x 21,7		75 x	20,5	x 28					75	x 20),5 x 2	28					6	7 x 16	,5 x 2	28		G	x 3	G: 76 x T: 250 x	16 x 26 25 x 3							
Émission	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	-
Rupture	-	-	-	-	-	Oui	Oui	-	-	-	-	-	-	-	-	Oui	Oui	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Oui	Oui	-	-	-	-	-	Oui
Symétrique	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
Réversible	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
Faible encombrement	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Oui	Oui
Rouleau réglable	-	-	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	-	-
Matériaux	Ac	ier	Α	lliage	d'alu	miniu	m				Allia	ge d'a	alumir	nium					Allia	ge d'a	alumir	nium	•			Α	lliage	d'alu	miniu	ım			In	iox
Contact de position	-	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 temps	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	-	-	-	-	Oui	Oui	Oui	Oui	-	-	Oui	Oui	Oui	-	-	-	-	Oui	-	Oui	-
2 temps	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Oui	Oui	-	-	-	-	-	-	Oui	Oui	-	-	-	-		Oui	Oui	-	Oui	-	-
Protection intégrée	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	Fou	rnie
Caractéristiques électriques																			•															
Alimentation 12 V AC	-	-	Oui	-	-	-	-	Oui	-	-	-	Oui	-	Oui	Oui	-	-	Oui	-	-	Oui	Oui	Oui	Oui	-	-	-	-	Oui	-	Oui	Oui	Oui	-
Alimentation 12 V DC	Oui	-	Oui	-	-	Oui	-	Oui	-	-	-	Oui	-	Oui	Oui	Oui	-	Oui	-	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	-	-	Oui	-	Oui	-	Oui	Oui	Oui	Oui
Alimentation 24 V AC	-	-	-	-	-	-	-	-	Oui	-	-	-	Oui	-	-	-	-	-	Oui	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Oui	-	-	-	-
Alimentation 24 V DC	-	-	-	-	-	-	-	-	Oui	-	-	-	Oui	-	-	-	Oui	-	Oui	-	-	-	-	-	-	-	-	Oui	-	Oui	-	-	-	-
Alimentation 12 V DC Continu	Oui	-	-	Oui	-	-	-	-	-	Oui	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Oui	-	-	-	-	Oui	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alimentation 24 V DC Continu	-	Oui	-	-	Oui	-	Oui	-	-	-	Oui	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Oui	-	-	-	-	-	-	-	-
Cons. 12 V AC (en mA)	-	-	540	-	-	-	-	540	-	-	-	540	-	540	540	-	-	530	-	-	530	530	530	540	-	-	-	-	540	-	540	540	370	-
Cons. 12 V DC (en mA)	630	-	630	-	-	200	-	630	-	-	-	630	-	630	630	200	-	620	-	-	620	620	620	630	-	-	200	-	630	-	630	630	580	150
Cons. 24 V AC (en mA)	-	-	-	-	-	-	-	-	315	-	-	-	315	-	-	-	-	-	315	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	315	-	-	-	-
Cons. 24 V DC (en mA)	-	-	-	-	-	-	-	-	375	-	-	-	375	-	-	-	100	-	375	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	375	-	-	-	-
Cons. 12 V DC (CC)	380	-	-	380	-	-	-	-	-	380	-	-	-	-	-	-	-	-	-	380	-	-	-	-	380	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cons. 24 V DC (CC)	-	190	-	-	190	-	100	-	-	-	190	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	190	-	-	-	-	-	-	-	-
Têtières compatibles																																		
T1I	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TG1I	-	-	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
T2I	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
T290	-	-	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Page	P.	66			P. 62							P.	63							P.	64							P. 65					P.	66



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 lèttre T.

Exemple : STR.



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 MICROCOMMUTATEUR 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.

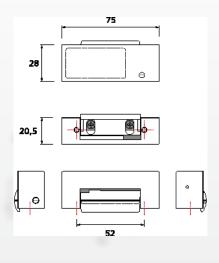


▶ GÂCHES

SP

Gâches symétriques avec contact de signalisation





Alimentations préconisées

ARD212 BS60

ARD24 BS24

CODE

F0502000041

F0502000044

F0502000042

F0502000040

F0502000043

ROHS WEEE

■ Contact de signalisation. ■ Borniers de raccordement.

■ 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 ouvrantes à

Rouleau réglable (tolérance de 4 mm).
Alimentation : 12 V ou 24 V (selon modèle).
■ Consommation « Émission » AC/DC :

■ Symétrique. ■ Réversible. ■ Encastrée. ■ Compacte.

- "T1I",

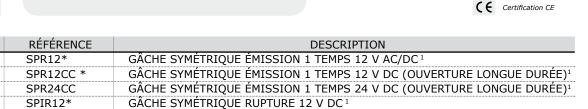
- "T290".

■ Rouleau réglable. ■ Émission ou rupture. ■ Têtières en option (P. 67) :

gauche ou à droite.

- 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 »:
- 12 V DC = 200 mA,
- 24 V DC = 100 mA.



GÂCHE SYMÉTRIQUE RUPTURE 24 V DC1

SPIR24

PROTECTION ÉLECTRONIQUE CONTRE L'EFFET DE SELF

1 - Contact position pêne

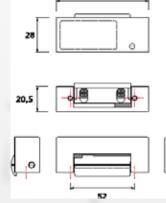
^{* :} Gâche + têtière disponible (voir liste de prix). *** Type CC: Pour ouverture longue durée ou alimentation permanente.

▶ GÂCHES

Gâches symétriques



SIR24





Alimentations









- Borniers de raccordement.
- Symétrique.
- Réversible.
- **■** Encastrée.
- Compacte.
- Rouleau réglable.
- 1 temps ou 2 temps.
- **■** Émission ou rupture.
- Têtières en option (P. 67) :
 - "T1I", "T290".
- Varistance incorporée (Protection électronique contre l'effet de self).
- \blacksquare Dimensions (L x I x P) : 75 x 20,5 x 28 mm.
- Gâche électrique pour portes ouvrantes à gauche ou à droite.
- Rouleau réglable (tolérance de 4 mm).
- Alimentation: 12 V ou 24 V (selon modèle).
- Consommation « Émission » 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.





Certification CE

CODE	REFERENTIE	OMSCHRIJVING
F0502000011	SR12*	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V AC/DC
F0502000026	SR24	SGÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 1 TEMPS 24 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 ²
F0502000021	SDR24	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 1 TEMPS 24 V AC/DC ²
F0502000013	STR12*	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 2 TEMPS 12 V AC/DC¹
F0502000015	SDTR12*	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 2 TEMPS 12 V AC/DC ¹²
F0502000019	SIR12*	GÂCHE SYMÉTRIQUE RUPTURE 12 V DC
F0502000020	SIR24*	GÂCHE SYMÉTRIQUE RUPTURE 24 V DC

^{* :} Gâche + têtière disponible (voir catalogue p.63 + liste de prix). *** Type CC: Pour ouverture longue durée ou alimentation permanente.

1 - Contact stationnaire 2 - Levier de déblocage manuel



▶ GÂCHES

GUN

Gâches étroites symétriques



31 28 10,5 63,5 46 67 0 24,5





- Borniers de raccordement.
- Adaptée aux profils étroits.
- Largeur 16 mm.
- Réversible.
- Symétrique.
- Idéale pour des interventions (dépannages, remplacements).
- Encastrée.
- Rouleau réglable.
- **■** Émission.
- Tétières en option (P. 67) :
 - "T1I",
 - "T290".
- 1 temps ou 2 temps.
- Varistance incorporée (Protection électronique contre l'effet de self).
- Symétrique.
- Dimensions (L x I x P) : 67 x 16,5 x 28 mm.
- Alimentation: 12 ou 24 V AC/DC (selon modèle)
- Consommation « Émission » 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.



(Certification CE

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0541000001	GUNRR12	GÂCHE RÉVERSIBLE 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC
F0541000008	GUNRR24	GÂCHE RÉVERSIBLE 1 TEMPS ÉMISSION 24 V AC/DC
F0541000002	GUNRCC12	GÂCHE RÉVERSIBLE 1 TEMPS ÉMISSION 12 V DC
F0541000004	GUNDRR12	GÂCHE RÉVERSIBLE 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC¹
F0541000006	GUNDTRR12	GÂCHE RÉVERSIBLE 2 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC123
F0541000005	GUNTRR12	GÂCHE RÉVERSIBLE 2 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC ³

^{***} Type CC: Pour ouverture longue durée ou alimentation permanente

^{1 -} Levier de déblocage manuel 2 - Contact stationnaire invisible 3 - Contact stationnaire

▶ GÂCHES

Têtière T290 + Gâches type S T290S



- Borniers 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 I x P) : 75 x 20,5 x 28 mm,
 - Têtière (L x I 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.





CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0513000021	T290SR12	GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V AC/DC
F0513000038	T290SR12CC	GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V DC (OUVERTURE LONGUE DURÉE)
F0513000041	T290SR24CC	GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE ÉMISSION 1 TEMPS 24 V DC (OUVERTURE LONGUE DURÉE)
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
F0513000024	T290SDR12	GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V AC/DC ²
F0513000023	T290SDTR12	GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE ÉMISSION 2 TEMPS 12 V AC/DC ¹²
***************************************		1 - Contact stationnaire

2 - Levier de déblocage manuel



▶ GÂCHES

Têtière + gâche inox symétrique

INOX

Résistance CERTIFIÉ















- Tout inox.
- Résistance 875 kg.
- Symétrique.
- Réversible.
- Encastrée.
- **■** Émission ou rupture.
- Varistance fournie (Protection électronique contre l'effet de self).
- Dimensions:
 - Gâche (H x I x P) : 76 x 16 x 26 mm, - Têtière (H x I x P) : 250 x 25 x 3 mm.
- Gâche électronique 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.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0537000002	GI5611	GÂCHE ENCASTRÉE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V AC/DC + TÊTIÈRE INOX
F0537000001	GI5647	GÂCHE ENCASTRÉE RUPTURE 12 V DC + TÊTIÈRE INOX

Gâches pour porte coupe-feu



Alimentations

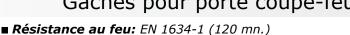
préconisées

BS60

BS24

ARD212

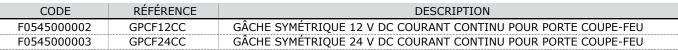
ARD24





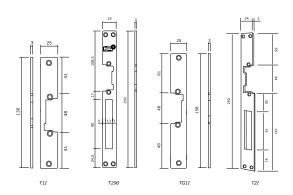


- Symétrique.
- Réversible.
- **■** Encastrée.
- Compacte.
- **■** Émission.
- Existe en versions:
- GPCF12: 12 V AC/DC
- GPCF12CC: 12 V CC
- GPCF24CC: 24 V CC
- Têtières en option (p.67): T1I et T290
- Varistance fournie (protection contre l'effet de self).
- Alimentation: 12/24 V AC/DC.
- Consommation émission AC/DC: 12 V AC = 540 mA; 12 V DC = 630 mA.
- Consommation émission gâche type CC***: 12 V DC = 380 mA; 24 V DC = 190 mA



▶ GÂCHES

Têtières



■ 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.

Têtière plate double empennage inox pour gâches non symétriques. Meneau: 35 mm











CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0511000010	T1I	TÊTIÈRE SIMPLE EMPENNAGE INOX RVS 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

^{* :} Têtière + gâche disponible (voir liste de prix).

▶ ACCESSOIRES POUR GÂCHES

Contact de fond de pêne dormant



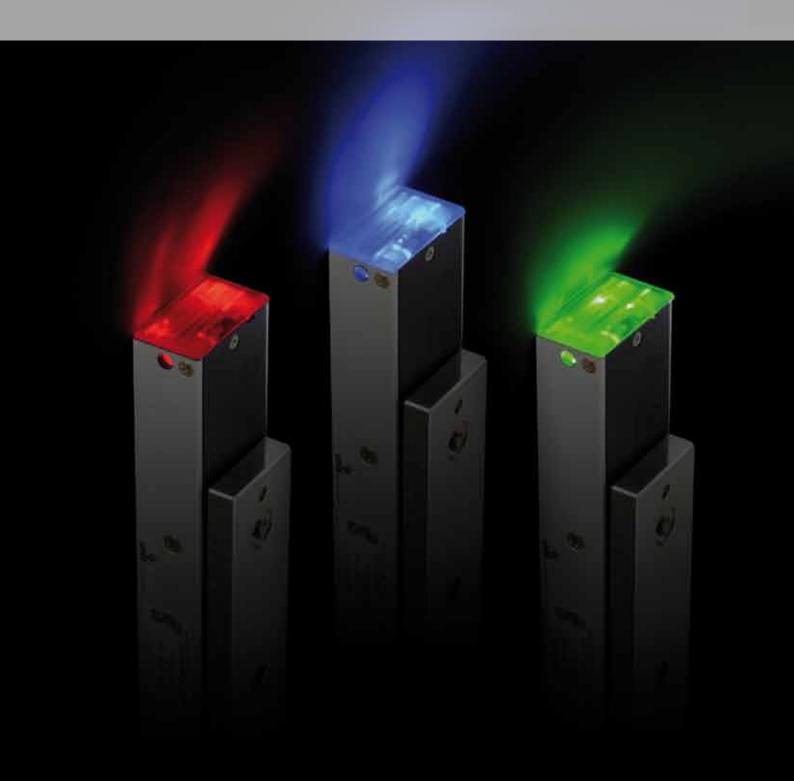
- Borniers de raccordement.
- Microswitch intégré.
- En verrouillant la porte, le pêne dormant repousse le levier qui déclenche le contact.
- Il s'installe sur une gâche munie d'une têtière à double empennage ou directement sur le dormant d'une porte pour commander des appareils électriques tels que les ventilateurs de salle de bain etc.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0512000004	CPDT	CONTACT DE POSITION DE PÊNE DORMANT



VENTOUSES ÉLECTROMAGNÉTIQUES



VENTOUSES ÉLECTROMAGNÉTIQUES

1] GUIDE DE CHOIX VENTOUSES	70-71
2] VENTOUSES APPLIQUES	
- V3S-V4S-V5S VENTOUSES APPLIQUES LUMINEUSES	72-73
- GAMME SD VENTOUSES APPLIQUES DOUBLES	74
- I180SR-I400SR-I500SR VENTOUSES APPLIQUES INOX	75
- V1SR VENTOUSE APPLIQUE	76
3] VENTOUSES ENCASTRÉES	
- V1ER VENTOUSE FINE ENCASTRÉE	76
- V3E-V4E-V5E VENTOUSES ENCASTRÉESP.	77
- I180ER-I300ER-I500E VENTOUSES INOX ENCASTRÉES	78
4] VENTOUSES SHEARLOCK	
- PWM25 VENTOUSE ÉLECTROMAGNÉTIQUE SHEARLOCK	79
- PWM25PSR VENTOUSE ÉLECTROMAGNÉTIQUE SHEARLOCK	80
- CZ3000 VENTOUSE ÉLECTROMAGNÉTIQUE SHEARLOCK	81
5] VENTOUSES RONDES	
- V250D80 VENTOUSE RONDE	82
6] VENTOUSES POUR PORTE COUPE-FEU	
- GAMME VIR VENTOUSES POUR PORTE COUPE-FEU	82
7] ACCESSOIRES VENTOUSES	
- ÉQUERRES L-Z-ES ÉQUERRES POUR VENTOUSES	83
- AMA ACCESSOIRE DE FIXATION POUR CONTRE-PLAQUES	
- UBK KIT POUR MONTAGE DE VENTOUSE/ELECTRO-SERRURE SUR PORTE EN VERRE	84
- TPV TEMPORISATION DE VENTOUSES	84
- CABV RALLONGE POUR VENTOUSES	85
- DPM300-DPM500 CONTACTS DE POSITION	85
- SUPVR SUPPORT UNIVERSEL POUR VENTOUSES POUR PORTE COUPE-FEU	85
8] GUIDE DE CHOIX BANDEAUX ARCHITECTURAUX	86-87
9] BANDEAUX ARCHITECTURAUXP.	88-92
- BO600RP BANDEAU ARCHITECTURAL (2X300KG)	88
- BO600RH BANDEAU ARCHITECTURAL HORIZONTAL (2X300KG)	89
- BO800RN BANDEAU ARCHITACTURAL (2X400KG)	90
- BO1200RN BANDEAU ARCHITACTURAL (3X400KG)	91
- P300RP POIGNÉE VENTOUSE 300KG	92
- P600RP POIGNÉE VENTOUSE 2X300KGP.	92
10] ACCESSOIRES POUR BANDEAUX ARCHITECTURAUX	
- UBK25 KIT POUR MONTAGE DE BANDEAUX SUR PORTE EN VERRE	93
- REOMA KIT 2 MOULURES ALMA + 2 RÉHAUSSES REO	93
- CABB RALLONGE 2 VENTOUSES POUR BANDEAUX	93



CHOIX DE GUIDE

▶ VENTOUSES

	STANDARD APPLIQUES STANDARD ENCASTRÉES																			
PROTECTION	LUMINEUSES									DOU	BLES	NE INOX								
IAX		V3SR	V3SRB	V4S	V4SR	V4SRB	V5S	V5SR	V5SRB	SD300M	SD500M	V1SR	1180SR	I400SR	I500SR	V3E	V3ER	V3E35R	V4ER	VSE
Caractéristiques générales																				
Force (kg)		300			400			500		2 x 300	2 x 500	180	180	400	500		300		400	500
Dimensions L x I x P (en mm)		x 45 x		254 x 50 x 29											1 228 x 39 x 27 205x35x24,5				228x64x37	
Contre-plaques L x I x P (en mm)	185 x 38 x 11		11	185 x 45 x 12			185 x 60 x 12		185 x 38 x 11	185 x 60 x 12	130x32x9 S	130x32x9	30x32x9 185x45x12 185x60x12				185 x 45 x 12			
NFS 61-937	Oui			Oui		Oui		-	-		-			Oui		Oui	Oui			
Relais/Signal (RS) ou Sign. (S)	-	RS	RS	-	RS	RS	-	RS	RS	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					0	Oui	Oui			Oui						
Filin de sécurité		Oui		Oui Oui					0	-	-			-						
Caractéristiques électriques																				
Alimentation DC				1	12/24 \	/				12/2	24 V	12/24 V	1	۱2/24 ۱	/			12/2	4 V	
Consommation en 12 V (mA)				550					550		550	550		550						
Courant de maintien (en mA)				-					-		-	-			-					
Courant d'appel (en mA)				-					-		-	-		-						
Consommation en 24 V (mA)				275					275		275	275			275					
Courant de maintien (en mA)	· · · · ·			-																
Courant d'appel (en mA)			-						-	-						-				
																		-		
				F	2. 72-7:	3				P.	P. 74 P. 76							P. 1	77	



VENTOUSES ÉLECTROMAGNÉTIQUES

							VE	NTOUS	ES											
	INOX		FINES		SHEAR	LOCK		RONDES	RUPTURES POUR PORTES COUPE-FEU											
I180ER	I300ER	ISOOE	V1ER	PWM25ER	PWM25SR	PWM25PSR	CZ3000	V250D80	VIRA5024	VIRA20245048	VIRP5024	VIRP20245048	VIE20245048	VIR5024	VIR20245048					
							1500(1)	250		20kg/24V	E01 /0.41/	20kg/24V	20kg/24V		20kg/24V					
180	300	500	180		800	[1500(1)	250	50kg/24V	20kg/24V 50kg/48V	50kg/24V	20kg/24V 50kg/48V	20kg/24V 50kg/48V	50kg/24V	20kg/24V 50kg/48V					
:	2 228 x 38 x 27								92 x 80 x 42	92 x 80 x 42	124 x 112 x 66	124 x 112 x 66	85 x 77 x 44	92 x 70 x 46	92 x 70 x 46					
130 x 32 x 9	185 x 38 x 11			243 x 25 x 35	250 X 28 X 48	250 X 80 X 28		Ø 80 x 10 -	60 x 60 x 52	60 x 60 x 52	60 x 60 x 52	60 x 60 x 52	60 x 60 x 52	60 x 60 x 52	60 x 60 x 52					
	-	Ja -	- S			D.C.	- S	- V250D80R	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui					
	3			S Oui		S RS			Non Non	Non Non	Non Non	Non Non	Non Non	Non Non	Non Non					
	- 0		- Oui	Oui			Oui Oui	- Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui					
-		ui	-	-			-	Oui	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non					
	-		-		_	_		Oui	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non					
	Oui		Oui	Oui			- Oui	Fournie	Fournie	Fournie	Fournie	Fournie	Fournie	Fournie	Fournie					
	-		-	-			-	-	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non					
									14011	14011	11011	IVOII	14011	14011	14011					
	12/24 V		12 V		12/24 V		12/24 V	12/24 V	24 V	24/48 V	24 V	24/48 V	24/48 V	24 V	24/48 V					
	550		500		460		600	-	80	24 à 24V 48 à 48V	80	24 à 24V 48 à 48V	24 à 24V 48 à 48V	80	24 à 24V 48 à 48V					
	-		-		-		-	500	-	46 d 46V -	-	- -	-	-	-					
-		-	-		-		-		-		-		1800	-	-	-	-	-	-	-
	275		-	230		230			-	-	-	-	-	-	-					
	-		-	-		-		250	-	-	-	-	-	-	-					
	-		-		-		-	1000	-	-	-	-	-	-	-					
P. 78		P. 76		P. 79-80		P. 81	P. 82				P. 82									





VENTOUSES

▶ VENTOUSES APPLIQUES

V3S - V4S - V5S Ventouses appliques lumineuses



300 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.





Filins de sécurité fournis avec toutes les ventouses appliques de la gamme.

VENTOUSES ÉLECTROMAGNÉTIQUES

VENTOUSES

▶ VENTOUSES APPLIQUES

- Applique.
- Relais (selon modèle).
- Haute résistance à la corrosion.
- Filins de sécurité fournis.
- 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:
 - GAMMA V3S = 300 kg,
 - GAMMA V4S = 400 kg,
 - GAMMA 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 I x P) :
 - GAMMA V3S = $254 \times 45 \times 28 \text{ mm}$,
 - GAMMA V4S = $254 \times 50 \times 29 \text{ mm}$,
- GAMMA V5S = $273 \times 67 \times 41 \text{ mm}$. ■ Dimensions des contre-plaques (L x I x P) :
 - GAMMA V3S = $185 \times 38 \times 11 \text{ mm}$,
 - GAMMA V4S = $185 \times 45 \times 12 \text{ mm}$,
 - GAMMA V5S = $185 \times 60 \times 12 \text{ mm}$.
- Fonctionnement silencieux.
- Option: Accessoires de ventouses (p. 83).
- Alimentation: 12/24 V DC.
- Consommation:
 - 12 V DC = 550 mA, 24 V DC = 275 mA.

			SIGNALISATION		
	Réf.	Force de rétention	Lumineuse	Buzzer	Relais
	V3S	300 kg		-	-
	V4S	400 kg		-	-
	V5S	500 kg		-	-
	V3SR	300 kg		-	Oui
	V4SR	400 kg		-	Oui
	V5SR	500 kg		-	Oui
R	V3SRB	300 kg		Oui	Oui
BUZZER	V4SRB	400 kg		Oui	Oui
B	V5SRB	500 kg		Oui	Oui

CODES COULEURS:



BLEU TENSION ACTIVE



ROUGE VERROUILLÉ **VERT OUVERT**



BLEU VERROUILLÉ **VERT** OUVERT + BUZZER









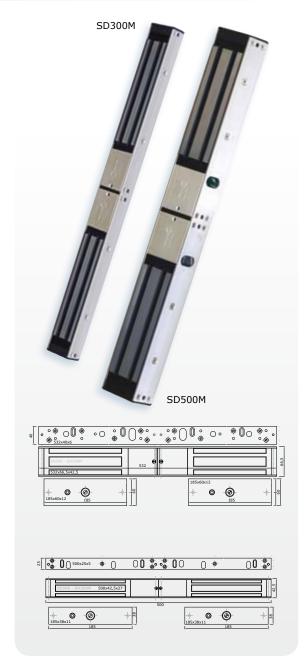




CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0526000001	V3S	VENTOUSE APPLIQUE 300 KG 12/24 V DC
F0526000002	V3SR	VENTOUSE APPLIQUE 300 KG 12/24 V DC + RELAIS/SIGNAL
F0526000016	V3SRB	VENTOUSE APPLIQUE 300KG 12/24 V DC + RELAIS/SIGNAL ET BUZZER
F0525000016	V4S	VENTOUSE APPLIQUE 400 KG 12/24 V DC
F0525000015	V4SR	VENTOUSE APPLIQUE 400 KG 12/24 V DC + RELAIS/SIGNAL
F0526000017	V4SRB	VENTOUSE APPLIQUE 400 KG 12/24 V DC + RELAIS/SIGNAL ET BUZZER
F0526000003	V5S	VENTOUSE APPLIQUE 500 KG 12/24 V DC
F0526000004	V5SR	VENTOUSE APPLIQUE 500 KG 12/24 V DC + RELAIS/SIGNAL
F0526000018	V5SRB	VENTOUSE APPLIQUE 500 KG 12/24 V DC + RELAIS/SIGNAL ET BUZZER



- ▶ VENTOUSES APPLIQUES
- SD Gamme de ventouses doubles 300 ou 500 kg



- 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.
- 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.
- Pas de magnétisme résiduel.
- Varistance incorporée (Protection électronique contre l'effet de self).
- Dimensions des ventouses (L x I x P) :
 - $-SD300M = 496 \times 45 \times 26 \text{ mm},$
 - $SD500M = 532 \times 66 \times 40 \text{ mm}.$
- \blacksquare Dimensions des contre-plaques (L x I x P) :
- $SD300M = 185 \times 38 \times 11 mm,$
- $SD500M = 185 \times 60 \times 12 \text{ mm}.$
- Option: Accessoires de ventouses (P. 83).
- Alimentation: 12/24 V DC.
- Consommation:
 - 12 V DC = 1,2A,
 - 24 V DC = 620mA.

RÉFÉRENCE	FORCE DE RÉTENTION	SIGNAL
SD300M	2 x 300 kg	Ja
SD500M	2 x 500 kg	Ja

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0526000010	SD300M	VENTOUSE APPLIQUE DOUBLE 2 x 300 KG AVEC RELAIS
F0526000024	SD500M	VENTOUSE APPLIQUE DOUBLE 2 x 500 KG AVEC RELAIS

₩ WEEE

(**1**) IP42

ARD212

(← Certification CE

Alimentations préconisées

BS602

▶ VENTOUSES APPLIQUES

Ventouses appliques inox

I180SR - I400SR -I500SR







- 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 .
- Filin de sécurité.
- Livrée avec contre-plaque.
- Varistance incorporée (Protection électronique contre l'effet de self).
- \blacksquare Alimentation : 12/24 V DC.
- Option: Accessoires de ventouses (P. 83).
- Consommation :
- 12 V DC = 550 mA,
- 24 V DC = 275 mA.

I180SR

- Dimensions (L x I x P) :
- Ventouse = 175 x 32,5 x 22 mm,
- Contre-plaque = $130 \times 32 \times 9 \text{ mm}$.
- Force de rétention : 180 kg.

I400SR

- Dimensions (L x I x P):
 - Ventouse = 230 x 43,5 x 29,5 mm
- Contre-plaque = $185 \times 45 \times 12 \text{ mm}$
- Force de rétention : 400 kg.

1500SR

- Dimensions (L x I x P) :
 - Ventouse = $230 \times 61 \times 41 \text{ mm}$,
 - Contre-plaque = $185 \times 60 \times 12^{'}$ mm.
- Force de rétention : 500 kg.

2535	115
ARD212	BS602

Alimentations

préconisées

WEEE

(€ Certification CE

IP54

CODE REFERENCE	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



▶ VENTOUSES APPLIQUES

V1SR

Ventouse applique















- **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 incorporée (Protection électronique contre l'effet de self).
- Dimensions (L x I x P):
- Ventouse = $167 \times 34 \times 21 \text{ mm}$.
- Contre-plaque = $130 \times 32 \times 9 \text{ mm}$.
- Option : Accessoires de ventouses (P. 83).
- Alimentation: 12/24 V DC.
- Consommation :
 - 12 V DC = 550 mA,
 - 24 V DC = 275 mA.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0526000005	V1SR	VENTOUSE FINE APPLIQUE 180 KG 12/24 V DC + SIGNAL

▶ VENTOUSES ENCASTRÉES

Ventouse fine encastrée

V1ER

- Haute résistance à la corrosion.
- **Force de rétention :** 180 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 incorporée (Protection électronique contre l'effet de self).)

- Dimensions ventouse (L x I x P) : 167 x 34 x 21 mm,
- Dimensions contre-plaque (L x I x P) : 130 x 32 x 9 mm,
- Fonctionnement silencieux.
- Option: Accessoires de ventouses (P. 83).
- Alimentation:12 V DC,
- Consommation: 500 mA.











CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0525000005	V1ER	VENTOUSE FINE 180 KG ENCASTRÉE 12 V DC + SIGNAL

H.R.V.

HAUTE RÉSISTANCE AU VANDALISME

Alimentations

préconisées

BS602

ARD212

▶ VENTOUSES ENCASTRÉES

V3E - V4E - V5E Ventouses encastrées



- Haute résistance à la corrosion.
- Force de rétention : 300 kg, 400 kg et 500 kg.
- **■** Encastrée.
- **Signal**: Contact de position (selon modèle).
- 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) :
 - V3E et V3ER = $228 \times 39 \times 27 \text{ mm}$,
 - $V3E35R = 205 \times 35 \times 24,5 \text{ mm},$
- V4ER= 228 x 44 x 29,5 mm,
- $V5E = 288 \times 64 \times 37,5 \text{ mm.}$
- Dimensions des contre-plaques (L x I x P) :
- $-V3E = 185 \times 38 \times 11 \text{ mm},$
- $V4ER = 185 \times 45 \times 12 \text{ mm},$
- $V5E = 185 \times 60 \times 12 \text{ mm}.$
- Fonctionnement silencieux.
- Option : Accessoires de ventouses (P. 83).
- Alimentation: 12/24 V DC.
- Consommation :
- 12 V DC = 550 mA,
- 24 V DC = 275 mA.









CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0525000001	V3E	VENTOUSE ENCASTRÉE 300 KG 12/24 V DC
F0525000002	V3ER	VENTOUSE ENCASTRÉE 300 KG 12/24 V DC + SIGNAL
F0525000012	V3E35R	VENTOUSE ENCASTRÉE FINE 300 KG 12/24 V DC - LARGUEUR 35,5 MM + SIGNAL
F0525000014	V4ER	VENTOUSE ENCASTRÉE 400 KG 12/24 V DC + SIGNAL
F0525000010	V5E	VENTOUSE ENCASTRÉE 500 KG 12/24 DC



▶ VENTOUSES ENCASTRÉES

I180ER - I300ER - I500E Ventouses inox encastrées





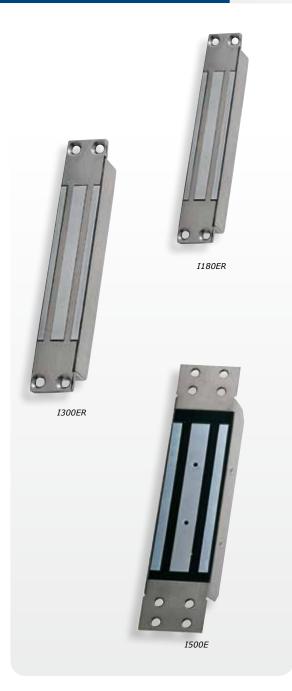












- Ventouses inox.
- **Signal**: Contact de position (selon modèle)
- Très haute résistance à la corrosion.
- **■** Encastrée.
- Préconisée en extérieur.
- Livrée avec contre-plaque.
- Pas d'usure mécanique.
- Sécurité positive : libère instantanément l'accès lors d'une rupture de courant.
- Varistance incorporée (Protection électronique contre l'effet de self).
- Option: Accessoires de ventouses (P. 83).
- Alimentation: 12/24 V DC.
- Consommation:
- 12 V DC = 550 mA,
- 24 V DC = 275 mA.

I180ER

- Dimensions (L x I x P) :
 - Ventouse = 201 x 32 x 22 mm,
- Contre-plaque = $130 \times 32 \times 9 \text{ mm}$.
- Force de rétention : 180 kg.
- Signal.

T300FR

- Dimensions (L x I x P) :
 - Ventouse = 228 x 38 x 27 mm,
- Contre-plaque = $185 \times 38 \times 11$ mm.
- Force de rétention : 300 kg.
- Signal.

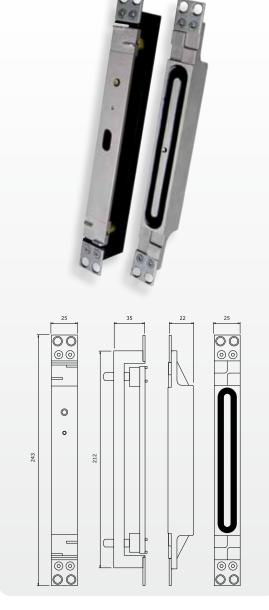
TENNE

- Dimensions (L x I x P) :
 - Ventouse = $288,5 \times 64 \times 37,5 \text{ mm}$,
- Contre-plaque = $288 \times 60 \times 37 \text{ mm}$.
- 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

▶ VENTOUSES SHEARLOCK

PWM25 Ventouse électromagnétique Shearlock



- **Force au cisaillement:** 800 kg.
- Mécanisme d'auto-alignement
- Livrée avec contre-plaque.
- Largeur ventouse et contre-plaque : 25 mm.
- Idéal pour profils étroits.
- **Sécurité positive** : libère instantanément l'accès lors d'une rupture de courant
- Version applique :
 - PWM25SR
- Signal: Contact de position.
- Varistance incorporée (Protection électronique contre l'effet de self)
- Dimensions de la ventouse encastrée (H x I x P):
 - Ventouse = $243 \times 25 \times 22 \text{ mm}$
 - Contre-plaque = $243 \times 25 \times 35 \text{ mm}$
- Dimensions de la ventouse applique (H x I x P):
 - Ventouse = 250 x 28 x 48 mm
 - Contre-plaque = $250 \times 28 \times 48 \text{ mm}$
- Alimentation:
- 12/24 V DC
- Consommation:
 - 12 V DC = 460 mA
 - 24 V DC = 230 mA





CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0535000021	PWM25ER	VENTOUSE 25 MM ENCASTRÉE 12/24 V DC + SIGNAL
F0535000025	PWM25SR	VENTOUSE 25 MM APPLIQUE 12/24 V DC + SIGNAL



▶ VENTOUSES SHEARLOCK

PWM25PSR

Shearlock





- 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.
- Varistance incorporée (Protection électronique contre l'effet de self)
- Dimensions (H x I x P):
 - Ventouse = $250 \times 50 \times 27 \text{ mm}$,
 - Contre-plaque = $250 \times 80 \times 27 \text{ mm}$.
- Alimentation: 12/24 V DC.
- \blacksquare Consommation:
- 12 V DC = 460 mA.
- 24 V DC = 230 mA.









CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0535000023	PWM25PSR	POIGNÉE POWERMAG25 12/24 V DC + BP LUMINEUX ET SIGNAL

VENTOUSES ÉLECTROMAGNÉTIQUES

VENTOUSES

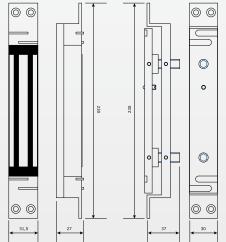
▶ VENTOUSES SHEARLOCK

Ventouse électro-magnétique à cisaillement

CZ3000







- **Force au cisaillement :** 1500 kg.
- Livrée avec contre-plaque.
- Mécanisme d'auto-alignement breveté.
- Signal: Contact de positiont 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 (H x I x P) :
 - Ventouse = $230 \times 31,5 \times 27 \text{ mm}$,
 - Contre-plaque = $230 \times 31,5 \times 37 \text{ mm}$,
- $KCZ3000 = 234,5 \times 35,5 \times 42 \text{ mm}.$
- Finition: aluminium/acier.
- Alimentation: 12/24 V DC.
- lacktriangle Consommation :
 - 12 V DC = 600 mA,
 - 24 V DC = 300 mA.







CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0535000006	CZ3000	VENTOUSE ENCASTRÉE À CISAILLEMENT 1500 KG - 30 MM 12/24 V DC + SIGNAL
F0535000007	KCZ3000	KIT SAILLIE POUR CZ3000



▶ VENTOUSE RONDE

V250D80

Ventouse ronde



- **Force de rétention :** 250 kg.
- Livrée avec contre-plaque.
- Pas de magnétisme résiduel.
- Ventouse ronde spéciale pour lyre de barrière.
- Dimensions (Ø x P):
- Ventouse = \emptyset 80 x 38 mm,
- Contre-plaque = Ø80 x 10 mm.
- Alimentation: 12 of 24 V DC.
- Consommation:
- 12 V DC = 440 mA,
- 24 V DC = 220 mA.











CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0535000004	V250D80	VENTOUSE RONDE 250 KG 12/24 V DC

Ventouses pour porte coupe-feu

VIR



- Avec pied ou sans pied.
- Livrée avec une contre-plaque (fixe et/ou orientable).
- Force de rétention: de 20 à 50 kg.
- Bouton de déverrouillage manuel.
- Fiabilité extrême, aucune pièce mécanique ne peut s'user.
- Varistance fournie.
- Facilité d'installation.
- Pas de magnétisme résiduel.
- Fonctionnement silencieux.
- Auto-alignement.
- Options: SUPVR et SUPVRREG (voir p.85)
- Alimentation: 24 V ou 48 V, selon modèle.
- Consommation: 20 mA à 80 mA, selon modèle.







(€ Certification CE













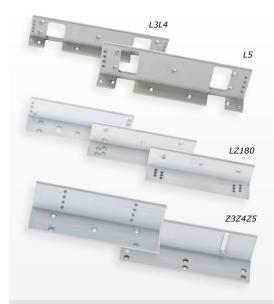


VIE20245048

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0520000079	VIE20245048	VENTOUSE RUPTURE 20 KG/24 V 50 KG/48 V INOX SUPPORT ORIENTABLE - APPLIQUE
F052000001	VIR20245048	VENTOUSE RUPTURE 20KG/24 V -50KG/48 V SUPPORT ORIENTABLE ET/OU FIXE
F0520000002	VIR5024	VENTOUSE RUPTURE 50 KG 24 V - SUPPORT ORIENTABLE ET/OU FIXE
F052000004	VIRA20245048	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
F052000007	VIRP5024	VENTOUSE RUPTURE 50 KG 24 V - SUR PIED (MONTAGE AU SOL)
F0520000012	CPART	CONTRE PLAQUE ARTICULÉE

► ACCESSOIRES VENTOUSES

Équerres en L et Z **L - Z - ES**



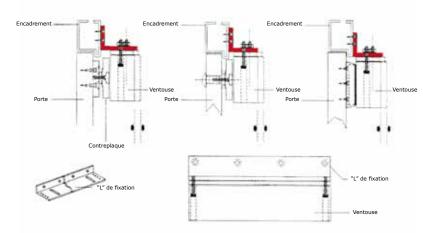


- Dimensions (L x I x P) : L3L4 = 248 x 50 x 30 mm,
 - $L5 = 265 \times 76 \times 38 \text{ mm},$
 - $-LZ180 = 166 \times 38 \times 38 \text{ mm},$
 - $Z3Z4Z5 = 175 \times 50 \times 50,5 \text{ mm}.$
 - ESL400 = 232 x 48 x 32 mm, ESL500 = 228 x 62 x 44 mm,

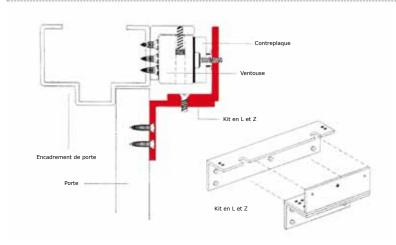
 - $-ESZ = 185 \times 52 \times 100 \text{ mm}.$



Montage avec un «L» pour portes en poussant



Montage avec un «L» et un «Z» pour portes en tirant



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0516000003	L3L4	ÉQUERRE L POUR VENTOUSES 300 ET 400 KG (PAS POUR DES VENTOUSES EN INOX)
F0516000004	L5	ÉQUERRE L POUR VENTOUSES 500 KG (PAS POUR DES VENTOUSES EN INOX)
F0516000001	LZ180	ENSEMBLE DE FIXATION POUR VENTOUSES 180 KG ÉQUERRES L + Z
F0516000002	Z3Z4Z5	ÉQUERRE EN Z POUR VENTOUSES 300, 400 ET 500 KG (PAS POUR DES VENTOUSES EN INOX)
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



▶ ACCESSOIRES VENTOUSES

AMA

X WEEE

(Certification CE

Éléments de fixation pour contre-plaques



■ AMA3 et AMA5 sont des ensembles permettant la fixation de contreplaques 300kg ou 500kg sur tous types de surfaces (également en verre associé à l'UBKU).

- Dimensions (L x I x P) :
 - $AMA3 = 188 \times 54,5 \times 15 \text{ mm},$
 - $AMA5 = 193 \times 74 \times 14 \text{ mm}.$



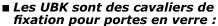




CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0516000006	AMA3	ACCESSOIRE DE FIXATION POUR CONTRE-PLAQUE 300 KG
F0516000007	AMA5	ACCESSOIRE DE FIXATION POUR CONTRE-PLAQUE 500 KG

Cavaliers de fixation sur porte en verre





- UBKU = pose des contre-plaques,
- UBKP = cavalier pour accessoires de ventouses et d'électro-serrure.
- Dimensions (L x I x P):
 - UBKU = $185 \times 62 \times 33,5 \text{ mm}$,
 - UBKP = 266 x 62 x 33,5 mm.
- Épaisseur du verre: 8-11 mm



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 I x P) : 81 x 26,5 x 11 mm.
- Temporisation: réglage de 1,5 à 20 secondes.
- Alimentation: 12 V / 24 V DC.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0534000001	TPV	TEMPORISATION VENTOUSE

▶ ACCESSOIRES VENTOUSES

CABV

Rallonge pour ventouses

■ Connecteur pour ventouses avec ou sans signal.

■ Longueur: 2500 mm.











CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0534000019	CABV	RALLONGE SIMPLE POUR VENTOUSES

Contacts de position

DPM300 - DPM500





- Dimensions (L x I x P) :
- Plaque ventouse DPM300 = $58 \times 39 \times 2 \text{ mm}$,
- Plaque ventouse DPM500 = $59 \times 62 \times 3 \text{ mm}$,
- Plague partie DPM300 = $65 \times 39 \times 11 \text{ mm}$.
- Plaque ventouse DPM500 = $65 \times 62 \times 12$ mm.

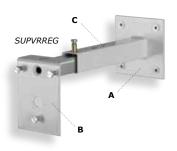


CE	Certification CE	

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0514000010	DPM300	CONTACT DE POSITION DE LA PORTE POUR VENTOUSES 300 KG
F0514000013	DPM500	CONTACT DE POSITION DE LA PORTE POUR VENTOUSES 500 KG

SUPVR

Support universel pour ventouses pour portes coupe-feu



- Fixe la ventouse sur le mur ou le sol.
- Existe en version réglable de 15 à 30 cm (Réf: SUPVRREG).
- Dimensions (L x I x P):
 - $A = 80 \times 80 \text{ mm},$
 - $B = 85 \times 65 \text{ mm},$
- C = 155 mm (jusqu'à 300 mm pour la version réglable SUPVRREG).

X	WEEE
(6	Certification (

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0520000015	SUPVR	SUPPORT UNIVERSEL
F0520000021	SUPVRREG	SUPPORT VENTOUSE RÉGLABLE DE 150 À 300 MM



GUIDE DE CHOIX

▶ BANDEAUX ARCHITECTURAUX AVEC VENTOUSES ENCASTRÉES

	В/	ANDEAUX LON	GS AVEC VENTOUS	SES ENCASTRE	IES
	BO600RP	BO900RP	BO600RH	BO800RN	BO1200RN
Caractéristiques générales					
Force de rétention (kg)	2 x 300	3 x 300	2 x 300	2 x 400	3 x 400
Dimensions H x I x P (en mm)	2500 x	105 x 63	925 x 105 x 62	2500 x	126 x 68
NFS 61-937	(Dui	-	:	la
Matière	Aluminiu	ım anodisé	Aluminium anodisé	Aluminiu	m anodisé
Poignée incorporée		Dui	-		-
Signal (S)	(S en	option)	(S en option)	(S en	option)
Auto-alignement	(Oui	Oui	Oui	
Anti-rémanence	(Dui	Oui	C)ui
Protection électronique intégrée	Oui		Oui	C)ui
Bouton poussoir	-		-		-
Options					
RAL	Oui (option)	Oui (option)	Oui (d	option)
Coupe	Oui (option)	Oui (option)	Oui (d	option)
Installation sur porte en verre	1	Von	Non	Oui (option U	3KU ou UBK25)
Caractéristiques électriques					
Alimentation DC	12/24 V		12/24 V	12/	24 V
Consommation en 12 V DC (mA)	5	50(1)	550 ⁽¹⁾	550(1)	
Consommation en 24 V DC (mA)	2	75(1)	275(1)	275(1)	
	P	. 88	P. 89	P. 90	P. 91

(1) Par ventouse.



VENTOUSES ÉLECTROMAGNÉTIQUES

BANDEAUX COURTS AVEC	VENTOUSES ENCASTRÉES
P300RP	P600RP
1 X 300	2 X 300
400 X 105 x 63,2	600 X 105 x 63,2
Oui	Oui
Aluminium anodisé	Aluminium anodisé
-	-
(S en option)	(S en option)
Oui	Oui
Oui	Oui
Oui	Oui
	-
Oui (option)	Oui (option)
-	-
Non	Non
12/24 V	12/24 V
550 ⁽¹⁾	550 ⁽¹⁾
275(1)	275 ⁽¹⁾
P. 92	P. 92





P300RP P600RP

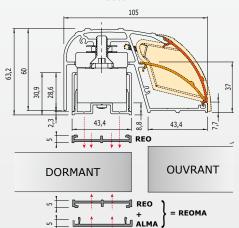


▶ BANDEAUX ARCHITECTURAUX

BO600RP Bandeau architectural (2 x 300 kg)

















- Existe en versions :
 - Standard, hermétique, avec poignée.
- **■** Esthétique.
- Installation sur différents types de porte (huisserie, métallique, bois)
- Idéal pour les rénovations.
- Profils pré-percés (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 (Réf. REO)
- Rehausses en aluminium + moulures en aluminium (Réf: REOMA)
- Couleur RAL (Réf: RAL)
- Bandeau coupé sur mesure (Ref: COUPEBANDEAU)
- Option contact (Ref: ÓPTION CONTACT).
- Force du bandeau : 2 x 300 kg,
- Dimensions (H x I x P) :
 - BO600RP = 2500 x 105 x 63 mm.
 - $BO900RP = 2500 \times 105 \times 63 \text{ mm}$.
- Poteau technique sur le dormant prévu pour l'installation des ventouses et poignées bandeaux avec contre-plaques sur l'ouvrant.
- Alimentation: 12/24 V DC.
- Consommation :
 - 12 V DC = 550 mA (par ventouse),
- 24 V DC = 275 mA (par ventouse).

	CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
	F0519000007	BO600RP	BANDEAU ARCHITECTURAL 2500 MM 2 X 300 KG 12/24V
	F0519000081	BO900RP	BANDEAU ARCHITECTURAL 2500 MM 3 X 300 KG 12/24V
	F0519000105	REOMA	KIT: 4 REHAUSSES (= REO) + 2 MOULURES (= ALMA) - 2500 MM
	F0519000085	REO	REHAUSSE POUR BO600RP ET BO600RH (PAS POUR BO800RN/BO1200RN)
******	F0519000017	RAL	OPTION TEINTE RAL
	F0519000018	COUPEBANDEAU	OPTION BANDEAU COUPÉ SUR MESURE
	F0519000110	OPTION CONTACT	OPTION CONTACT

BANDEAUX ARCHITECTURAUX

Bandeau architectural horizontal (2 x 300 kg) BO600RH



WEEE

-20°c à +70°C

Aanbevolen

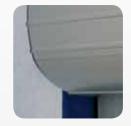
voedingen

BS602

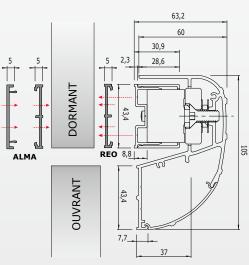
(Certification CE

ARD212









- **■** Esthétique.
- Installation sur différents types de porte (huisserie métallique, bois).
- Idéal pour les rénovations.
- Profils pré-percés (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 (Ref. REO)
 - Rehausses en aluminium + moulures en aluminium (Réf: REOMA)
 - Couleur RAL (Réf: RAL),
 - Bandeau coupé sur mesure (Réf: COUPEBANDEAU).
 - Option contact (Ref: OPTION CONTACT).
- Force du bandeau : 2 x 300 kg,
- Dimensions (L x I x P) : $925 \times 105 \times 62 \text{ mm}$.
- Poteau technique sur le dormant prévu pour l'installation des contre-plaques.
- Alimentation: 12/24 V DC.
- Consommation:
 - 12 V DC = 550 mA (par ventouse),
 - 24 V DC = 275 mA (par ventouse).

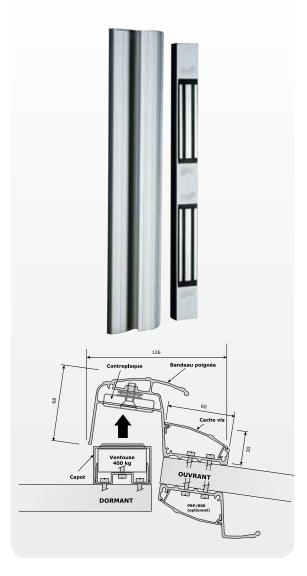
CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0519000094	BO600RH	BANDEAU HORIZONTAL 925 MM 2 X 300 KG 12/24V
F0519000085	REO	REHAUSSE POUR BO600RP ET BO600RH (PAS POUR BO800RN/BO1200RN)
F0519000105	REOMA	KIT: 4 REHAUSSES (= REO) + 2 MOULURES (= ALMA) - 2500 MM
F0519000017	RAL	OPTION TEINTE RAL
F0519000018	COUPEBANDEAU	OPTION BANDEAU COUPÉ SUR MESURE
F0519000110	OPTION CONTACT	OPTION CONTACT



▶ BANDEAUX ARCHITECTURAUX

BO800RN Bandeau architectural (2 x 400 kg)





- Force: 2 x 400 kg.
- Pose ultra rapide.
- Profils pré-percés (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)
- **Options**:
 - Couleur RAL (Réf: RAL)
- Bandeau coupé sur mesure (Réf: COUPEBANDEAU)
- Option contact (Réf: OPTION CONTACT).
- Pose sur porte en verre (Réf. UBK25)
- Force : 2 x 400 kg
- Bouchons pour extrémités poignée et poteau technique.
- Alimentation: 12/24 V DC.
- Consommation:
 - 12 V DC = 550 mA (par ventouse),
 - 24 V DC = 275 mA (par ventouse).

ation CE
tations nisées
15
BS602

WEEE

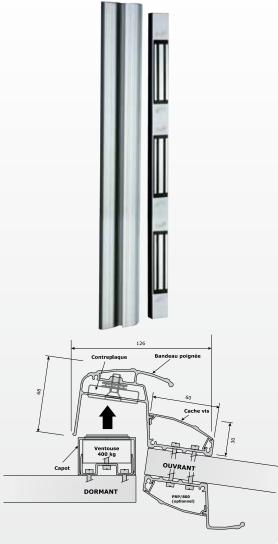
-20°c à +70°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0519000039	BO800RN	BANDEAU VENTOUSES 800 KG 2500MM - 2 X 400 KG
F0519000017	RAL	OPTION TEINTE RAL
F0519000018	COUPEBANDEAU	OPTION BANDEAU COUPÉ SUR MESURE
F0519000110	OPTION CONTACT	OPTION CONTACT
F0517000001	UBKU	KIT EN U POUR MONTAGE DE CONTRE-PLAQUE SUR PORTE EN VERRE
F0517000008	UBKP	KIT EN U POUR MONTAGE DE VENTOUSES/ELECTRO-SERRURES SUR PORTE EN VERRE
F0517000007	UBK25	KIT EN U DE 2500 MM POUR MONTAGE D'UN BANDEAU SUR PORTE EN VERRE

BANDEAUX ARCHITECTURAUX

Bandeau architectural (3 x 400 kg) BO1200RN





- **Force:** 3 x 400 kg.
- Pose ultra rapide.
- Profils pré-percés (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)
- Options :
 - Couleur RAL (Réf: RAL)
 - Bandeau coupé sur mesure (Réf: COUPEBANDEAU)
 - Option contact (Réf: OPTION CONTACT).
 - Pose sur porte en verre (Réf. UBK25)
- Force : 3 x 400 kg
- Bouchons pour extrémités poignée et poteau technique.
- Alimentation: 12/24 V DC.
- Consommation:
 - 12 V DC = 550 mA (par ventouse),
 - 24 V DC = 275 mA (par ventouse).

RoHS		
₩E	EE	
-20	°c à +70°C	
Cer	tification CE	
	entations conisées	
pred	Lonisees	
(227)		
ARD21	2 BS602	
		, ,

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0519000042	BO1200RN	BANDEAU VENTOUSES 1200 KG 2500MM - 3 X 400 KG
F0519000017	RAL	OPTION TEINTE RAL
F0519000018	COUPEBANDEAU	OPTION BANDEAU COUPÉ SUR MESURE
F0519000110	OPTION CONTACT	OPTIE CONTACT
F0517000001	UBKU	KIT EN U POUR MONTAGE DE CONTRE-PLAQUE SUR PORTE EN VERRE
F0517000008	UBKP	KIT EN U POUR MONTAGE DE VENTOUSES/ELECTRO-SERRURES SUR PORTE EN VERRE
F0517000007	UBK25	KIT EN U DE 2500 MM POUR MONTAGE D'UN BANDEAU SUR PORTE EN VERRE



BANDEAUX ARCHITECTURAUX

P300RP

Poignée ventouse 300 Kg



PATENTED,

BREVETE

■ 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 I x P) : $400 \times 105 \times 63,2 \text{ mm}$.

Bouchons ABS.

■ Options: rehausses + moulures en aluminium (Réf.: REOMA60), teinte RAL (Réf.: RAL), bandeau coupé sur mesure (Réf.: COUPEBANDEAU), option contact (Réf.: OPTION CONTACT)

■ Alimentation: 12/24 V DC.

■ Consommation:

- 12 V DC = 550 mA,

- 24 V DC = 275 mA.













BS602

ARD212

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0519000023	P300RP	POIGNÉE VENTOUSE 300 KG 400 MM
F0519000111	REOMA60	KIT: 4 REHAUSSES (= REO) + 2 MOULURES (= ALMA) - 600 MM
F0519000017	RAL	OPTION TEINTE RAL
F0519000018	COUPEBANDEAU	OPTION COUPE BANDEAU
F0519000110	OPTION CONTACT	OPTION CONTACT

Poignée ventouse (2 x 300 Kg)

P600RP



■ 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 I x P) : 600 x 105 x 63,2 mm.

■ Bouchons ABS.

■ Options: rehausses + moulures en aluminium (Réf.: REOMA60), teinte RAL (Réf.: RAL), bandeau coupé sur mesure (Réf.: COUPEBANDEAU), option contact (Réf.: OPTION CONTACT)

■ Alimentation: 12/24 V DC.

Consommation :

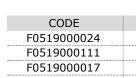
- 12 V DC = 550 mA (par ventouse),

- 24 V DC = 275 mA (par ventouse),





CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0519000024	P600RP	POIGNÉE VENTOUSE 2 X 300 KG 600 MM
F0519000111	REOMA60	KIT: 4 REHAUSSES (= REO) + 2 MOULURES (= ALMA) - 600 MM
F0519000017	RAL	OPTION TEINTE RAL
F0519000018	COUPEBANDEAU	OPTION COUPE BANDEAU
F0519000110	OPTION CONTACT	OPTION CONTACT



BS602

Alimentations

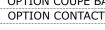
préconisées

ARD212

WEEE

(€ Certification CE

-20°C à +70°C



VENTOUSES ÉLECTROMAGNÉTIQUES

VENTOUSES

▶ ACCESSOIRES POUR BANDEAUX ARCHITECTURAUX

UBK25 Cavalier de fixation sur porte en verre



- L'UBK25 est un cavalier de fixation pour portes en verre pour bandeaux et poignées ventouses.
- Épaisseur du verre: 8 à 11 mm.
- Trous correspondants à prévoir.
- Dimensions (L x I x P): 2500 x 62 x 33,5 mm.





CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0517000007	UBK25	KIT EN U DE 2500 MM POUR MONTAGE DE BANDEAUX SUR PORTE EN VERRE

Kit: 2 profilés ALMA + 4 rehausses REO



- Kit de 2 profilés polyvalents (ALMA) et 2 rehausses (REO).
- Dimensions (L x I 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).



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0519000111	REOMA60	KIT: 4 REHAUSSES (= REO) + 2 MOULURES (= ALMA) - 600 MM
F0519000105	REOMA	KIT: 4 REHAUSSES (= REO) + 2 MOULURES (= ALMA) - 2500 MM
F0519000085	REO	REHAUSSE POUR BO600RP ET BO600RH
F0519000017	RAL	OPTION TEINTE RAL

CABB Rallonge pour bandeaux (2 ventouses)



- Connecteur standard pour bandeaux avec ou sans signal.
- Compatible avec toutes les bandeaux de la gamme CDVI-Diax®.
- Longueur: 2000 mm.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0534000029	CABB	RALLONGE 2 VENTOUSES POUR BANDEAUX



ÉLECTRO-SERRURES & MOTOVERROUS



ÉLECTRO-SERRURES & MOTOVERROUS

1] GUIDE DE CHOIX	P. 96-97
2] ÉLECTRO-SERRURES	
- FL2448 ÉLECTRO-SERRURE ANTI-PANIQUE	P. 98
- DX200I ÉLECTRO-SERRURE À PÊNE PISTON	P. 99
- SDA ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE-ACTIONS	P. 100
3] MOTOVERROUS	
- MVA-MVM MOTOVERROUS	P. 101



GUIDE DE CHOIX

▶ ÉLECTRO-SERRURES & MOTOVERROUS

	ÉLECTRO-SERRUR	RES À PÊNE PISTON	MOTOV	ERROUS
	FL2448	DX2001	ΑΛΜ	WΛ
Caractéristiques générales				
Dimensions gâche (L x I x P) en mm	150 x 34 x 25	212 x 22 x 3		-
Dimensions serrure (L x I x H) en mm	350 x 34 x 51	212 x 22 x 48		-
Dimensions motoverrou (L x I x H) en mm	-	-	166 x	96 x 42
Dimensions de l'axe en mm	-	-		-
Emplacement fouillot	-	-		-
Fonction SAS intégré	-	-		-
Montage en encastré	Oui	Oui		-
Montage en applique	KFL	KDX200	C)ui
Émission	-	-	Moto	orisée
Rupture	Oui	Oui		-
Signal état porte	Oui	Oui	C	Dui
Emplacement cylindre européen	_	_		-
Temporisation	-	Oui		-
Signalisation sonore	_	_	Ċ	Dui
Bornier	_	Oui		ui
Matériaux	Inox	Inox		traité
Caractéristiques électriques	THOX	Inox	Aciei	traice
Tension libre: AC/DC	_	Oui		<u>-</u>
Alimentation 12 V AC	_	_		-
Alimentation 12 V DC	Oui	Oui	C	Dui
Alimentation 24 V DC	Oui	Oui		<u> </u>
Alimentation 48 V DC	Oui	-		_
Consommation 12 V AC (en mA)	_	_		_
Courant de maintien (en mA)	-	-		-
Courant d'appel (en mA)	_	_		_
Consommation 12 V DC (en mA)	500	-		-
Courant de maintien (en mA)	-	200		20
Courant d'appel (en mA)	-	1000		10
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	-		_
Construction to V De (cir till)	123			
	D 00	P. 99		101
	P. 98	P. 99	Р.	101



	É	LECTRO-SERRUR	ES À PÊNE PISTO	ON	
SDA25	SDA25I	SDA30	SDA301	SDA35	SDA351
255	25 42 5	150 X 40 X 3	/ 150 X 55 X 3	255	25 x 52,5
255 X A	25 x 42,5	,	- x 47,5	255 X 2	20 X 02,0
	25	,	0		35
			-		
			-		
		C)ui		
	1		- !	1	,
Oui	-	Oui	-	Oui	-
-	Oui	-	Oui	-	Oui
			Dui Dui		
			-		
			-		
			-		
		Ir	nox		
			-		
			- Dui		
			-		
			-		
			-		
			-		
			-		
320	255	320	255	320	255
			-		
		-	- -	-	-
-	-		-	-	
			-		
			-		
		P. 1	100		













cdvibenelux.com cdvigroup.com



ÉLECTRO-SERRURES

▶ ÉLECTRO-SERRURES À PÊNE PISTON

FL2448 Électro-serrure anti-panique



- 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.
- Alimentation: 24/48 V DC.
- Consommation:
 - 12 V DC= 500 mA,
 - 24 V DC= 250 mA,
 - 48 V DC= 125 mA.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0535000016	FL2448	ÉLECTRO-SERRURE AVEC SIGNAL NO/NF - 24/48 V DC

ÉLECTRO-SERRURES & MOTOVERROUS

ÉLECTRO-SERRURES

▶ ÉLECTRO-SERRURES À PÊNE PISTON

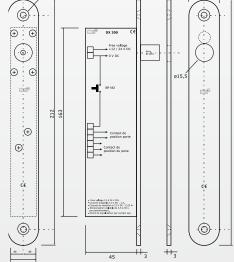
Serrure à pêne piston **DX2001**











■ Rupture.

■ Pose facilitée notamment grâce à:

- Bouts ronds de la têtière,
- Surfaces d'encombrement de la têtière et de la face avant identiques permettant d'inverser les deux éléments si besoin,
- Connexion rapide par borniers,
- Faible encombrement.
- Tension libre: AC/DC.
- **■** Temporisation:

Temporisation réglable de 3,5 à 30 s par potentiomètre

- Signal porte verrouillée et porte fermée.
- Pêne 14 mm de diamètre autobloquant et anti-sciage.
- Signalisation par contact sec (position de pêne et position de porte.
- Têtière et face avant inox, à bouts ronds.
- Temporisation réglable.
- Option: Kit de mise en applique KDX200.
- Tension libre: 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.













CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0529000016	DX200I	SERRURE À PÊNE PISTON RUPTURE 12/24 V DC + SIGNAL
F0530000018	KDX200	KIT DE MISE EN APPLIOUE DX200I



ÉLECTRO-SERRURES

▶ ÉLECTRO-SERRURES À PÊNE PISTON

SDA

Électro-serrures double-actions



















ARD212





- 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.
- Possibilité de déverrouiller par clé.
- Dimensions (L x I x P):
- SDA25 SDA25I = 255 x 25 x 42,5 mm,
- $SDA30 SDA30I = 255 \times 25 \times 47,5 \text{ mm}$
- SDA35 SDA35I = $255 \times 25 \times 52,5 \text{ mm}$.
- Dimensions têtières et cales (L x I x P) :
 - Têtières = 150 x 40 x 3 mm et 150 x 55 x 3 mm
- Cales = $149 \times 24 \times 3 \text{ mm}$.
- Alimentation :
 - 12 V DC
- Consommations en 12 V DC :
- Rupture = 250 mA,
- Émission = 320 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

ÉLECTRO-SERRURES & MOTOVERROUS

MOTOVERROUS

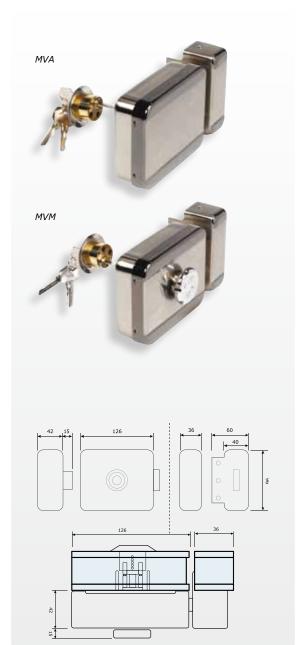
▶ MOTOVERROUS

Motoverrous









- Acier traité.
- **■** Émission motorisée.
- Réversibilité du produit.
- Idéal pour placement à l'extérieur.
- Installation en applique.
- Idéal pour les installations sur portillon ou porte de cave.
- Silencieux.
- Indicateur sonore de position.
- Possibilité de raccordement à tout type de contrôle d'accès (Digicode®, Proximité, radio,...).
- Disponible en versions :
 - cylindre seul (MVA),
 - cylindre + molette (MVM)
- 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 reverrouillage 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 80 mm.
- Alimentation: 12 V DC.
- Consommation :
 - 20 mA en veille,
- 410 mA à l'appel.

Aliment précor	
2535	15
ARD212	BS602

WEEE

Certification CE

1 *IP53*

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0529000017	MVA	MOTOVERROU AVEC DÉCONDAMNATION ÉLECTRIQUE
F0529000018	MVM	MOTOVERROU AVEC DÉCONDAMNATION ÉLECTRIQUE ET MANUELLE





SIMPLIFIEZ VOUS L'ACCÈS

Aux Pays-Bas, nos automatismes de portes ne sont vendus que par un certain nombre de distributeurs agréés par CDVI. Contactez-nous pour plus d'informations.



Formation Digiway obligatoire. Contactez-nous pour plus d'informations par info@cdvibenelux.com ou +32 (0)56 73 93 00.



DES SYSTÈMES ADAPTÉS À TOUTES VOS CONFIGURATIONS

DWPS10 - DWPD10 Automatismes de porte

PORTE SIMPLE 0 90 Support de fixation Digiway simple 511 Coffret moteur (Commun à toute la gamme) 55 130 > 300 300 300 DWKPU Kit bras universel (Tirant/Poussant) pour Digiway simple ou double **PORTE DOUBLE** 1600/1700/1800/1900/2000 Support de fixation 511 511 (Dimensions standards: 1700 ou 1800 mm) pour Digiway double Digiway double avec bras universel (Tirant/Poussant)

en mode articulé + profilé central

Digiway double avec bras universel
(Tirant/Poussant) en mode coulissant + profilé central



L'automatisme de porte Digiway de CDVI est conforme à la norme EN16005.

511

511

▶ DES SYSTÈMES ADAPTÉS À TOUTES VOS CONFIGURATIONS

- Bras universel (Tirant/Poussant).
- Interface multilangues par écran LCD (Néerlandais, Français, Anglais)
- Connexion possible sur centrale incendie.
- Contact N/O de position de porte.
- Temporisation dynamique d'ouverture en fonction des fréquences de passages.
- Montage intérieur.
- Émetteur 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 1700 ou 1800 mm.
- Profil central,
- Câble de raccordement DWPCS.
- Rapide: Ouverture/Fermeture en 3 secondes.
- Pour porte de: 120 kg.
- Largeur maximum de la porte : 1200 mm.
- Wind stop (Blocage du vent).
- Fonction Push & Go (Poussez ouvrir/fermer).
- 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 fil.
- Batterie de secours intégrée: 12 V DC 1,3 Ah.





■ 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, 1 A.
- Gestion d'ouverture/fermeture de la porte par encodeur.
- Synchronisation d'une ou deux portes.
- Mode radar paramêtrable.
- Coup de bélier.
- Temporisation système de verrouillage/Digiway.
- 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 programmateur radio 4 canaux + support mural



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
F0543000122	DWKPU	KIT BRAS UNIVERSEL
F0104000030	ER	ÉMETTEUR MÉTALLIQUE RADIO 4 CANAUX
F0543000161	DWSSS-4S1	RADAR DE DÉTECTION



▶ ACCESSOIRES

DWSE

Extensions d'axe motoréducteur







■ Extensions de 30, 55 et 80 mm.

- Adaptée pour tous les automatismes de portes Digiway.
- Finition chromée.
- Dimensions (H x Ø):
 - DWSE55 = $55 \times 35 \text{ mm}$
- DWSE30 = $30 \times 35 \text{ mm}$
- DWSE80 = $80 \times 35 \text{ mm}$







WEEE

	DWSE30	DWSE55	DWSE80
	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
-	F0543000136	DWSE80	EXTENSION DE L'ARBRE MOTEUR POUR BRAS COULISSANT OU ARTICULÉ - 80 MM

Cellules infrarouges plates - jusqu'à 10 m SEF2410



■ Faible encombrement.

- Optiques fixes...
- Conformité UNI8612 et EN12978.
- Portée dans toutes les conditions (pluie, brouillard, poussière): 10m
- Dimensions (L x I x P) : 90 x 60 x 22 mm.
- Contacts: 1 NO / 1 NG.
- Matière: Polycarbonate.
- 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.













€ -25°C à +70°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0103000096	SEF2410	CELLULES INFRAROUGES PLATES 10 M

SEF2420 Cellules infrarouges réglables - 20 m

- Optiques réglables.
- Conformité UNI8612 et EN12978.
- Portée dans toutes les conditions (pluie, brouillard, poussière: 20 m.
- Dimensions (L x I x P) : 90 x 60 x 22 mm.
- Contacts: 1 NO / 1 NF.
- Matière: polycarbonate.
- 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.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0103000097	SEF2420	CELLULES INFRAROUGES 20 M

▶ ACCESSOIRES

-20°C à +60°C

33,5

WEEE

Certification CE

WEEE

DWD1000 - DWHR10002 - DWSSS-4S1

Radars infrarouges





230

DWD1000

ACTIVATION DE PORTE LONGUE PORTÉE

- Mode de détection: Micro-ondes.
- 1 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.
- Consommation :
- 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.
- Consommation :
 - 12 V AC = 1,7 VA, 12 V DC = 110 mA, 24 V AC = 2,1 VA, 24 V DC = 60 mA.

DWSSS-4S1

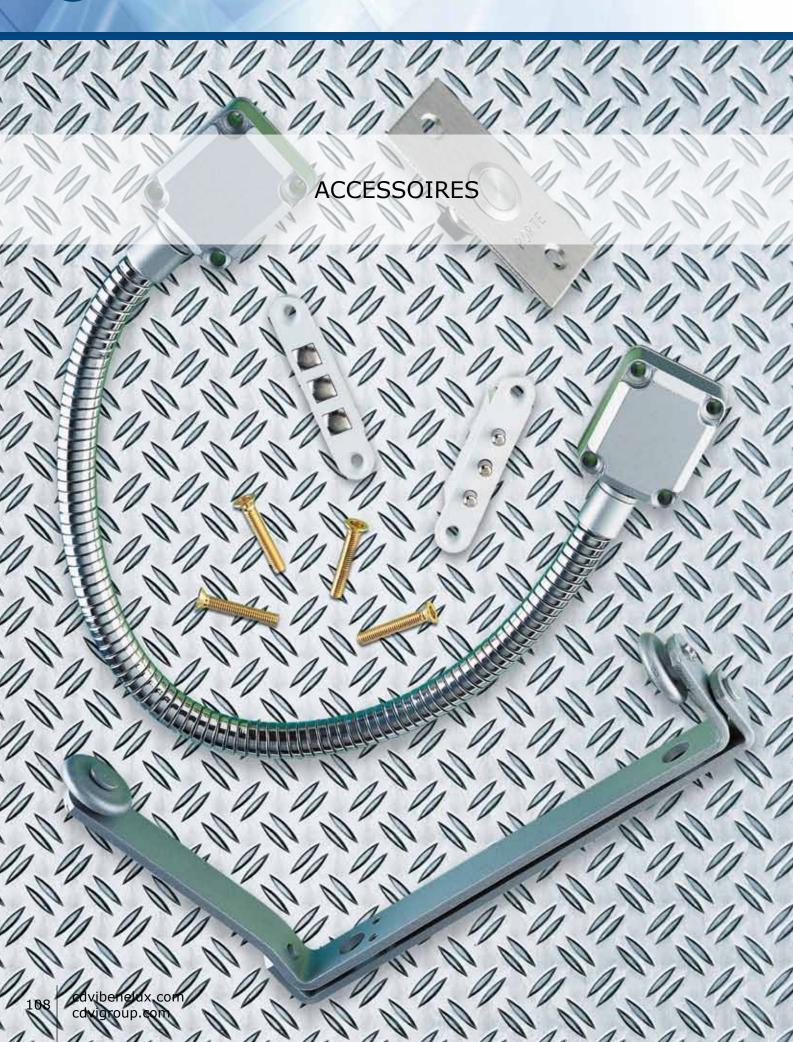
ACTIVATION DE PORTE + SÉCURITÉ À LA FERMETURE

- 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.
- Consommation :
 - 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]
F0543000161	DWSSS-4S1	RADAR DE DÉTECTION

(CDVI





1] BOUTONS POUSSOIRS	
- B(P)NONF BOUTONS POUSSOIRS INOX	P. 110
- B(P)NONFCHOC BOUTONS POUSSOIRS VERT ET GRIS	P. 111
- RTE001S-RTE002S BOUTONS POUSSOIRS PLASTIQUE	P. 112
- RTECHOC-RTEINOX BOUTON POUSSOIR + CADE DE MISE EN APPLIQUE	P. 112
- BPDOOR BOUTON POUSSOIR PLASTIQUE	P. 112
- BBGP BRIS DE GLACES AVEC MEMBRANE	P. 113
- BPCHOC65AVLS BOUTON POUSSOIR LED + SIGNAL	P. 113
- SIS-SIE SÉMAPHORES INOX AVEC BOUTON D'APPEL	P. 113
2] FLEXIBLES - FLEX30-FLEX60-GF45-GF60-DL400 FLEXIBLES	D 114
3] CONTACTEURS DE PORTE	P. 114
- C2P-C3P-C5P-RB34C-BALLCONTACT CONTACTEURS DE PORTE	P. 114
4] CONTACTEURS À CLÉS	
- CAC-CYLPR CONTACTEURS INOX ET DEMI-CYLINDRE EUROPÉEN	P. 115
5] HORLOGES ET OUTILS	
- TH827-TH857 HORLOGES	P. 115



▶ BOUTONS POUSSOIRS

B(P)NONF Boutons poussoirs inox



- 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 (BNONF, BPNONF).
- Boutons avec cosses non câblées ou précâblés.
- Contact NO et NF avec commun séparé.
- $_{\blacksquare}$ Tension d'alimentation :
 - BNONF et BPNONF = 12 V AC/DC - 5 A AC/DC
 - BNONFÉ et BPNONFÉ = 12 V AC/DC 0,3 A AC/DC.
- Versions précâblées disponibles (p.111):
 - BNONFCHOCCAB
 - BNONFCHOCCABGRIS
 - BPNONFCHOCCAB
 - BPNONFCHOCCABGRIS



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0701000003	BNONF	BOUTON POUSSOIR NO/NF
F0701000058	BNONFE	BOUTON POUSSOIR NO/NF ÉCLAIRÉ
F0701000004	BPNONF	BOUTON POUSSOIR NO/NF + PLAQUE INOX
F0701000059	BPNONFE	BOUTON POUSSOIR NO/NF ÉCLAIRÉ + PLAQUE INOX
F0701000035	PLAQUE PORTE	PLAQUE INOX POUR BOUTON POUSSOIR AVEC PICTOGRAMME D'UNE PORTE ET LE LOGO CDVI
F0701000005	СВР	CADE DE MISE EN APPLIQUE INOX POUR BPNONF

▶ BOUTONS POUSSOIRS

Boutons poussoirs verts et gris B(P)NONFCHOC



- 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 ou gris (selon modèle).
- Matière: Zamak® et inox.
- Bouton poussoir équipé d'un contacteur avec contacts en argent fin, homologué UL, CSA et SEMKO.
- Sorties cosses non-câblés:
- BNONFCHOC
- BPNONFCHOC (avec plaque inox).
- Sorties cosses précâblées:
 - BNONFCHOCCAB
 - BNONFCHOCCABGRIS
 - BPNONFCHOCCAB
- BPNONFCHOCCABGRIS
- Contact NO et NF avec commun séparé.
- Tension d'alimentation:
- 12 V AC/DC 5 A AC/DC



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0701000116	BNONFCHOCCAB	BOUTON POUSSOIR NO/NF VERT (PRÉCÂBLÉ)
F0701000124	BNONFCHOCCABGRIS	BOUTON POUSSOIR NO/NF GRIS (PRÉCÂBLÉ)
F0701000120	BPNONFCHOC	BOUTON POUSSOIR NO/NF + VERT + PLAQUE INOX
F0701000075	BPNONFCHOCCAB	BOUTON POUSSOIR NO/NF VERT + PRÉCÂBLÉ + PLAQUE INOX
F0701000123	BPNONFCHOCCABGRIS	BOUTON POUSSOIR NO/NF GRIS + PRÉCÂBLÉ + PLAQUE INOX



▶ BOUTONS POUSSOIRS

RTE001S - RTE002S Boutons poussoirs plastique

- Plastique fort.
- Différents modèles pour suffir à votre projet.
- Pour l'utilisation à l'intérieur.
- Dimensions:
- RTE001S (H x I x P): 87 x 87 x 34 mm.
- RTE002S (H x I x P): 32 x 88 x 34 mm.





	CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
_	F0701000063	RTE001S	BOUTON POUSSOIR PLASTIQUE NO/NF
	F0701000071	RTE002S	BOUTON POUSSOIR PLASTIQUE FIN NO/NF

Bouton poussoir + coffret inox RTECHOC - RTEINOX







- Conception ergonomique à contact ultra-sensible.
- Grande longévité.
- Matière:
- RTECHOC: Zamak et inox.
- RTEINOX: Inox.
- Précâblé.
- Avec coffret inox.
- Couleur du bouton poussoir:
 - RTECHOC: vert.
 - RTEINOX: inox.
- Contact NO et NF avec commun séparé.
- Tension d'alimentation: 12 V AC/DC - 5 A AC/DC.
- Dimensions:
- RTECHOC (H x I x P): 42 x 84 x 52 mm.
- RTEINOX (H x I x P): 42 x 84 x 46 mm.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
E0701000010	RTECHOC	BOUTON POUSSOIR VERT NO/NF (PRÉCÂBLÉ) AVEC COFFRET INOX
E0701000009	RTEINOX	BOUTON POUSSOIR NO/NF (PRÉCÂBLÉ) AVEC COFFRET INOX

BPDOOR

Bouton poussoir plastique

- Matière: plastique.
- Applique.
- Dimensions (H x I x P): 8,6 x 8,6 x 4,5 cm



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0701000079	BPDOOR	BOUTON POUSSOIR PLASTIQUE AVEC PICTOGRAMME

▶ BOUTONS POUSSOIRS

Boîtiers bris de glace avec membrane déformable

BBGP

- Boîtiers bris de glace avec membrane déformable.
- Vert.
- Applique.
- Livré avec capot.
- 1 ou 2 contacts.
- *Dimensions (H x I x P):* 85 x 85 x 48 mm.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0521000013	BBGP1V	BRIS DE GLACE VERT 1 CONTACT MEMBRANE DÉFORMABLE
F0521000017	BBGP2V	BRIS DE GLACE VERT 2 CONTACTS MEMBRANE DÉFORMABLE

BPCHOC65AVLS

Bouton poussoir LED + signal

- Conception ergonomique à contact ultra-sensible.
- Facile à installer.
- Grande longévité.
- Tension d'alimentation: 12 V AC/DC 5 A AC/DC.
- Matière: alliage d'aluminium et inox.
- Contact NO et NF avec commun séparé.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F05120000015	BPCHOC65AVLS	BOUTON POUSSOIR LED + SIGNAL (BEHUIZING 65 MM)

SIS-SIE

Sémaphores inox avec bouton d'appel





- Signalisation lumineuse.
- Bouton d'appel.
- Signalisation sonore.
- Dimensions (H x I x P)
- $SIE = 135 \times 40 \times 28 \text{ mm}$
- $-SIS = 125 \times 40 \times 25 \text{ mm}$
- Encastrement SIE (H x I x P) : 125 x 30 x 25 mm.
- Alimentation: 12 V DC.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0533000012	SIS	SÉMAPHORE INOX 2 LEDS SAILLIE AVEC BOUTON D'APPEL
F0533000013	SIE	SÉMAPHORE INOX 2 LEDS ENCASTRÉ AVEC BOUTON D'APPEL



▶ FLEXIBLES

FLEX30 - FLEX60 - GF45 - GF60 - DL400 - DL600 **Flexibles**

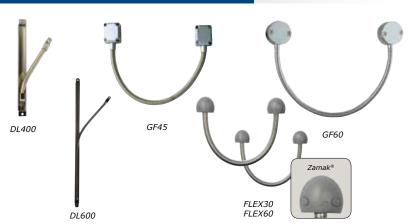
- Facilite le passage des câbles utilisés pour le verrouillage.
- Flexibles: inox, métal ou chrome.
- **Embouts :** inox, Zamak[®].
- Diamètre GF:
- Extérieur = 13 mm / Intérieur = 9 mm,
- Diamètre FLEX:
 - Extérieur = 10,6 mm / Intérieur = 7 mm.











CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0524000014	FLEX30	FLEXIBLE DE PORTE INOX 300 MM - MÉTAL
F0524000015	FLEX60	FLEXIBLE DE PORTE INOX 600 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

CONTACTEURS DE PORTE

C2P - C3P - C5P - RB34C - BALLCONTACT

Contacts

















CMAG21/10

- Dimensions C2P (L x I x P):
 - Gauche = $70 \times 13 \times 27 \text{ mm}$
- Droite = $70 \times 9 \times 13 \text{ mm}$
- Dimensions C3P (L x I x P):
- Gauche = $70 \times 13 \times 27 \text{ mm}$ - Droite = $70 \times 9 \times 13 \text{ mm}$
- Dimensions C5P (L x I x P)
- Gauche = $91 \times 14,5 \times 16,5 \text{ mm}$
- Droite = $91 \times 19,5 \times 11 \text{ mm}$
- Dimensions RB34C (L x I x P) : 39 x 23 x 23 mm. (Ø 20 mm).
- Dimensions BALLCONTACT (L x I x P): 42 x 23 x 29 mm (Ø 20 mm).
- Dimensions CMAG21/10:
- diamètre façade: Ø 24 mm.
- diamètre coeur: : Ø 21 mm.
- hauteur: 15 mm.



RB34C













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
F05120000015	CMAG21/10	CONTACT MAGNÉTIQUE PRÉCÂBLÉ

ACCESSOIRES

CONTACTEURS À CLÉS

Contacteurs inox et demi-cylindre européen CAC - CYLPR



■ CAC:

Contacts NO/NF droite/gauche.

- Dimensions (L x I x P):
 - $CACE = 95 \times 60 \times 38 \text{ mm},$

 - CACS = 82 x 40 x 45 mm, CACP = 110 x 42 x 38 mm,
 - $\text{ CYLPR} = 33 \times 17 \times 40 \text{ mm},$
- Dimensions d'encastrement (L x I x P) :
 - CACE = $75 \times 39 \times 38 \text{ mm}$,
 - CACP = $74.4 \times 39 \times 37 \text{ mm}$.



CACE















	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

▶ HORLOGES

TH827 - TH857 Horloges





TH857

- Pour alimentations, Digicode® et platine.
- Écran LCD digital robuste.
- Programmation hebdomadaire et journalière.
- Technologie CMOS quartz. Micro-contrôleur.
- TH827embrochable sur BS60 (Voir page 120).
- Répétition de programme.
- Signalisation lumineuse.
- Intervalle minimum de commutation: 1 min.
- 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 TH82712V = 12 V AC/DC.
- Consommation TH82712V:
- 12 V AC = 100 mA, 12 V DC = 80 mA.









-10°C à +40°C

Certification CE	=
------------------	---

CODE REFERENCE DESCRIPTION	
F0304000002 TH827 HORLOGE DIGITALE	
F0304000003 TH82712V HORLOGE DIGITALE 12 V	
F0304000001 TH857 HORLOGE DIGITALE RAIL DIN	





1] GI	UIDE DE CHOIX	P. 118-119
2] AI	LIMENTATIONS LINÉAIRES SECOURUES	
- E	BS60-BS602 ALIMENTATIONS 12 V DC - SECOURUES	P. 120
- E	BS24 ALIMENTATION 24 V DC - SECOURUE	P. 120
3] AI	LIMENTATIONS LINÉAIRES NON-SECOURUES	
- 4	ARD12 ALIMENTATION 12 V DC	P. 121
- 4	ARD212 ALIMENTATION 12 V DC	P. 121
- 4	ARD24 ALIMENTATION 24 V DC	P. 121
- 4	ARDU ALIMENTATION 12/24 V SORTIES MULTIPLES AC ET DC	P. 122
- 4	AL3025 ALIMENTATION 12 V DC	P. 122
4] AI	LIMENTATIONS À DÉCOUPAGE NON-SECOURUES	
- 4	ADC123A ALIMENTATION À DÉCOUPAGE 12 V DC	P. 123
- 4	ADC242A ALIMENTATION À DÉCOUPAGE 24 V DC	P. 123
5] AI	LIMENTATIONS EN BOÎTIER MÉTALLIQUE	
- F	PSU12/1 ALIMENTATION 12 V/1A (BOÎTIER STANDARD)	P. 124
- F	PSU12/2 ALIMENTATION 12 V/2A (BOÎTIER STANDARD)	P. 124
- F	PSU12/2L ALIMENTATION 12 V/2A (BOÎTIER LARGE)	P. 124
- F	PSU12/3L ALIMENTATION 12 V/3A (BOÎTIER LARGE)	P. 124
- F	PSU12/5L ALIMENTATION 12 V/5A (BOÎTIER LARGE)	P. 124
- F	PSU24/1L ALIMENTATION 24 V/1A (BOÎTIER LARGE)	P. 124
- F	PSU24/2L ALIMENTATION 24 V/2A (BOÎTIER LARGE)	P. 124
- F	PSU24/3L ALIMENTATION 24 V/3A (BOÎTIER LARGE)	P. 124
61 T	RANSFORMATEURS	
-	CA1A TRANSFORMATEUR 4/8/12 V AC	D 12E
	CA1P TRANSFORMATEUR 12/24 V AC	



GUIDE DE CHOIX

NORMES EUROPÉENNES

EN 61000-4-2 EN 61000-4-4 EN 61000-4-6 EN 55022 EN 61000-4-5 EN 61000-3-2 EN 61000-4-11 EN 61000-3-3

EN 61000-4-3

				ALIMEN	ITATIONS			
		LINÉAIRES						
	9	SECOURUES	;		NON-SECOURUES			
	BS60	BS602	BS24	ARD12	ARD212	ARD24	ARDU	AL3025
Caractéristiques générales								
Tension entrée (V AC)	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Tension sortie AC	12 V	-	24 V	12 V	12 V	-	8-12-24 V	-
Tension sortie DC	12 V	12 V	24 V	12 V	12 V	24 V	12-24 V	12 V
Tension régulée	Oui	Oui	Oui	Oui	-	Oui	-	-
Tension redressée /Filtrée	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Intensité nominale en 12 V	1,5 A	2 A	-	1 A	2 A	-	1 A	2 A
Intensité nominale en 24 V	-	-	1 A	-	-	1 A	1 A	-
Puissance fournie en VA	-	-	-	-	-	-	-	-
Protection par fusible	Prim./Sec. (1)	Prim./Sec. (1)	Prim./Sec. (1)	-	-	-	-	Prim./Sec. (1)
Protection par fusible automatique (réarmable)	-	-	-	Prim./Sec. (1)	Prim./Sec. (1)	Prim./Sec. (1)	Prim./Sec. (1)	-
Ignifugé	Oui	Oui	-	-	-	-	-	-
Relais	-	-	-	-	-	-	-	-
Batterie de secours	Oui	Oui	Oui	-	-	-	-	-
Horloge digitale	-	-	-	-	-	-	-	-
Caractéristiques mécaniques								
Dimensions H x I x P (en mm)	207 x 195 x 120	207 x 195 x 120	250 x 150 x 175	142 x 92 x 60	125 x 75 x 100			
Montage Rail DIN (nombre de modules)	-	-	-	8	8	8	8	-
Indice de protection (IP)	30	30	42	20	20	20	20	42
Matériaux	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate
	P. 120	P. 120	P. 120	P. 121	P. 121	P. 121	P. 122	P. 122

(1) Primaire/secondaire(2) Montage en parallèle des enroulements (2 x 1A)



ALIMENTATIONS						TRANSFOR	RMATEURS				
À DÉCC	UPAGE				BOÎTIER N	1ÉTALLIQUE					
ADC123A	ADC242A	PSU12/1	PSU12/2	PSU12/2L	PSU12/3L	PSU12/5L	PSU24/1L	PSU24/2L	PSU24/3L	CA1A	CA1R
230 V	230 V	90-264V ac	230 V	230 V							
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8-12 V	12-24 V
12 V	12 V	13.8V dc	27.6V dc	27.6V dc	27.6V dc	-	-				
Oui	Oui	13.8V dc	27.6V dc	27.6V dc	27.6V dc	-	-				
Oui	Oui	N/A	-	-							
3 A	-	N/A	1 A	2 A ⁽²⁾							
-	2 A	N/A	-	1 A							
-	-	13.8VA	27.6VA	27.6VA	41.4VA	55.2VA	55.2VA	55.2VA	55.2VA	12	24
Primaire	Primaire	Oui									
Secondaire	Secondaire	Non	-	-							
-	-	Non	-	-							
-	-	Non	-	-							
SBRD + B7AH	SBRD + B7AH	Oui	-	-							
-	-	Non	-	-							
142 x 92 x 60	142 x 92 x 60	200 x 230 x 80	200 x 230 x 80	355 x 330 x 80	355 x 330 x 80	355 x 330 x 80	280 x 335 x 80	280 x 335 x 80	280 x 335 x 80	81 x 56 x 43	90 x 55 x 65
8	8	N/A	-	3							
20	20	-	-	-	-	-	-	-	-	20	20
Polycarbonate	Polycarbonate	Métal	Polycarbonate	Polycarbonate							
P. 123	P. 123	P. 124	P. 125	P. 125							























ADC12 ADC24

PSU12/1

PSU12/2

PSU12/2L

2L PSU12/3L

2/3L PSU12/5L

PSU24/1L

PSU24/2L PSU24/3L

CA1A

CA1R



▶ ALIMENTATIONS LINÉAIRES SECOURUES

BS60 - BS602 Alimentations 12 V DC - Secourues



- Alimentation régulée.
- Batterie 7A/h incluse(Ref: B7AH).
- Boîtier polycarbonate ou métal.
- Protégée en primaire et secondaire par fusibles.
- *Matière* : ignifugé.
- BS60: Sorties supplémentaires AC.
- Dimensions (L x I x P): BS60 = 207 x 195 x 120 mm. BS602 = 207 x 195 x 120 mm.
- Tension d'entrée : 230 V ± 10 %, 50/60 Hz.
- Consommation: BS60 = 0,2 A. BS602 = 0,25A
- Sorties :
 - BS60: Principale 12 V DC régulée, secourue.
 Supplémentaire 12 V AC, non-secourue.
 - BS602: 12 V DC régulée, secourue.
- Intensité maximum :
 - BS60: Sortie 12 V DC, 1,5 A. Sortie 12 V AC, 0,5 A.
 - BS602: Sortie 12 V DC, 2 A.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0301000001	BS60	ALIMENTATION 12 V RÉGULÉE - SECOURUE
F0301000005	BS602	ALIMENTATION 12 V RÉGULÉE - SECOURUE
F0304000003	TH82712V	HORLOGE DIGITALE EMBROCHABLE (BS60 SEULEMENT)

Alimentation 24 V DC - Secourue

BS24

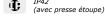


- Batterie 7A/h incluse.
- Sortie supplémentaires AC.
- Dimensions (L x I x P) : 250 x 150 x 175 mm.
- Tension d'entrée : 230 V ± 10 %, 50/60 Hz.
- Consommation: 0,32 A.
- Sorties :
 - Principale 24 V DC, secourue et régulée,
 - Supplémentaire 24 V AC, non-secourue.
- Intensité maximum :
 - Sortie 24 V DC, 1 A,
 - Sortie 24 V AC, 0,5 A.











0°C à +40°C



	CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
-	F0301000006	BS24	ALIMENTATION 24 V - SECOURUE

▶ ALIMENTATIONS LINÉAIRES NON-SECOURUES

ARD12

Alimentation 12 V DC



- Alimentation régulée.
- Protégée en primaire et en secondaire.
- Sortie supplémentaires AC.
- Dimensions (L x l x P) : 142 x 92 x 60 mm. Tension d'entrée : 230 V ± 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.











-25°C à +55°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	
F0302000001	ARD12	Alimentation 12 V 1,5 A	

Alimentation 12 V DC

ARD212

- Destiné au verrouillage avec ventouses.
- Alimentation redressée, filtrée et non-régulée.
- Protégée en primaire et secondaire par fusibles automatiques.
- Sortie supplémentaire AC.
- Dimensions (L x I x P) : 142 x 92 x 60 mm.
- Tension d'entrée : 230 V ± 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.









-25°C à +55°C



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0302000010	ARD212	Alimentation 12 V 2 A

Alimentation 24 V DC



- Alimentation régulée.
- Protégée en primaire et en secondaire par fusibles automatiques.
- Dimensions (L x I x P) : 142 x 92 x 60 mm.
- Tension d'entrée : 230 V ± 10 %, 50/60 Hz.
- Consommation max. : 0,21 A.
- Sortie tension régulée : 24 V DC.
- Intensité maximum : 24 V DC, 1 A.

RoHS	
X	WEEE
(L)	IP20

(€	Certification CE
G	-25°C à +55°C

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0302000002	ARD24	Alimentation 24 V 1 A



▶ ALIMENTATIONS LINÉAIRES NON-SECOURUES

ARDU

Alimentation 12/24 V sorties multiples AC et DC



- Protégée en primaire et en secondaire par fusibles automatiques.
- Sorties redressées, filtrées 12/24 V DC.
- Dimensions (L x I x P) : 142 x 92 x 60 mm. Tension d'entrée : 230 V ± 10 %, 50/60 Hz.
- Consommation: 0,17 A.
- Sorties multiples:
- Sorties 8/12/24 AC,
- Sorties 12/24 V DC, redressées, filtrées et non-régulées.
- Intensité max. sur une seule sortie à la fois, 1 A maximum.





O	-25°C à	+55
---	---------	-----

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0302000003	ARDU	Alimentation 8/12/24 V

AL3025 Alimentation 12 V DC



- ₩ WEEE
- (Avec presse étoupes)
- Certification CE
- -25°C à +40°C
- Alimentation redressée, filtrée et non-régulée.
- Protégée en primaire et en secondaire par fusibles.
- Dimensions (L x I x P) : 125 x 75 x 100 mm. ■ Tension d'entrée : 230 V ± 10 %, 50/60 Hz.
- Consommation: 0,16 A.
- \blacksquare Sortie 12 V DC, redressée et filtrée. ■ Intensité maximum de sortie : 2 A.

CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0302000005	AL3025	Alimentation 12 V 2,5 A

▶ ALIMENTATIONS À DÉCOUPAGES NON-SECOURUES

ADC123A Alimentation à découpage 12 V DC



■ Alimentation régulée.

■ Protection en entrée par fusible et en sortie par fusible réarmable.

■ **Option:** secourue avec batterie*** (12 V).

■ Dimensions (L x I x P) : 142 x 92 x 60 mm. ■ Tension d'entrée : 230 tot 240 V, 50/60 Hz.

■ Consommation: 0,25 A.

Régulation PWM (Modulation par rapport cyclique).

■ Sortie: 12 V DC régulée. ■ Intensité maximum : 3 A.















	CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
-	0305000001	ADC123A	ALIMENTATION À DÉCOUPAGE 12 V 3A
F	0305000003	SBRD	SUPPORT BATTERIE RAIL DIN

Alimentation à découpage 24 V DC ADC242A













■ Alimentation régulée.

■ Protection en entrée par fusible et en sortie par fusible réarmable.

■ **Option:** secourue par 2 batteries*** (24 V).

■ Dimensions (L x I x P) : 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.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0305000002	ADC242A	ALIMENTATION 24 V 2 A
F0305000003	SBRD	SUPPORT BATTERIE RAIL DIN



▶ ALIMENTATIONS EN BOÎTIER MÉTALLIQUE

GAMMA PSU Alimentations en boîtier métallique





- Courant continu.
- 0,5 A supplémentaires pour le chargement d'une batterie de secours.
- Tension d'entrée secteur universelle de 90 à 264 Vca.
- Composants électroniques haute efficacité qui réduisent le coût et les températures de fonctionnement.
- Conception sûre pour l'installateur : tous les composants électroniques haute tension sont intégralement isolés.
- Structure modulaire pour une maintenance et une installation aisée.
- Protection électronique complète contre les courts-circuits et les surcharges à la sortie de la charge en fonctionnement secteur.
- Circuit de protection contre les surtensions secteur.
- Voyant d'alimentation secteur vert.

 \blacksquare Dimensions (H x I x P): PSU12/1: 200 x 230 x 80 mm PSU12/2: 200 x 230 x 80 mm PSU12/2L: 355 x 330 x 80 mm PSU12/3L: 355 x 330 x 80 mm PSU12/5L: 355 x 330 x 80 mm PSU24/1L: 280 x 335 x 80 mm PSU24/2L: 280 x 335 x 80 mm PSU24/3L: 280 x 335 x 80 mm

■ Courant de sortie max.:

PSU12/1: 1A PSU12/2: 2A PSU12/2L: 2A PSU12/3L: 3A PSU12/5L: 5A PSU24/1L: 1A PSU24/2L: 2A PSU24/3L: 3A

■ Courant de charge de la batterie:

PSU12/1: 0.5A PSU12/2: 0.5A PSU12/2L: 0.5A PSU12/3L: 0.5A PSU12/5L: 0.5A PSU24/1L: 0.5A PSU24/2L: 0.5A PSU24/3L: 0.5A



WEEE & RoHS



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
E0102000004	PSU12/1	ALIMENTATION EN BOÎTIER STANDARD MÉTALLIQUE 12V 1A
E0102000005	PSU12/2	ALIMENTATION EN BOÎTIER STANDARD MÉTALLIQUE 12V 2A
E0102000002	PSU12/2L	ALIMENTATION EN BOÎTIER LARGE MÉTALLIQUE 12V 2A
E0102000003	PSU12/3L	ALIMENTATION EN BOÎTIER LARGE MÉTALLIQUE 12V 3A
E0102000006	PSU12/5L	ALIMENTATION EN BOÎTIER LARGE MÉTALLIQUE 12V 5A
E0102000007	PSU24/1L	ALIMENTATION EN BOÎTIER LARGE MÉTALLIQUE 24V 1A
E0102000011	PSU24/2L	ALIMENTATION EN BOÎTIER LARGE MÉTALLIQUE 24V 2A
E0102000012	PSU24/3L	ALIMENTATION EN BOÎTIER LARGE MÉTALLIQUE 24V 3A

▶ TRANSFORMATEURS

CA1A

Transformateur 4/8/12 V AC



- Dimensions (L x I x P) : 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.













CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0303000001	CA1A	Transformateur 4/8/12 V 1 A - CLASSE II

Transformateur 12/24 V AC











-30°C à +70°C

- Dimensions (L x I x P) : 90 x 55 x 65 mm.
- Tension primaire 230 V ± 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.



CODE	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
F0303000002	CA1R	Transformateur 12/24 V 1/2 A - CLASSE II



INFORMATIONS GÉNÉRALES

Sites web:

www.cdvibenelux.com www.cdvigroup.com NOUVEAU: Enregistrez-vous comme installateur sur www.cdvibenelux.com et recevez accès à la partie Téléchargements avec logiciels et prix bruts!

- Découvrez CDVI Benelux, le CDVI groupe, nos produits et notre façon de travailler.
- Restez au courant des innovations dans le domaine des systèmes de contrôle d'accès et de verrouillage.
- Trouvez un produit et ses spécifications techniques.
- Consultez les manuels et les photos de nos produits.
- Contactez-nous pour recevoir plus d'information ou pour fixer un rendez-vous avec un de nos représentants.

Liste de prix

Notre liste de prix bruts est disponible en format Excel et PDF. Contacteznous pour plus d'information.

Démonstrations des produits

Afin de montrer comment un système de contrôle d'accès fonctionne, CDVI Benelux a conçu le coffret de démonstration 'Atrium'. Si vous désirez une démonstration Atrium gratuite, n'hésitez pas à nous contacter.

Matériels showroom

Si vous aimeriez installer des produits CDVI dans votre showroom, nous pouvons vous assister dans la conception des panneaux sur lesquels les produits seront montés, des affiches, des fiches produits,...

Formations gratuites

CDVI Benelux a son propre showroom, où vous pouvez voir nos produits et suivre des formations gratuites. Nos formations Atrium, Centaur et Digiway ont été certifiées par Formelec. Cela veut dire que les entreprises belges ressortantes du secteur PSC 149.01 peuvent recevoir une prime de Formelec de \in 15,5 par heure de formation suivie. Consultez le site web de Formelec (www.formelec.be) pour plus d'information.

Support commercial

CDVI Benelux vend ses produits exclusivement par l'intermédiaire de grossiste. Les installateurs peuvent toujours nous contacter pour du support technique ou commercial sur nos produits. Nous vous fournissons volontiers plus d'information.

Support technique

CDVI a acquis une excéllente réputation dans le domaine du support technique. Appelez-nous durant les heures d'ouverture et recevez du support d'un de nos collaborateurs techniques.

Newsletters

Restez au courant de nos produits nouveaux! Enregistrez-vous à notre Newsletter par info@cdvibenelux.com.

Manuels

Vous pouvez consulter les manuels de nos produits sur www.cdvibenelux.com.

Réseaux sociaux

CDVI Benelux est présent sur différents réseaux sociaux afin de tenir ses clients au courant des nouveaux produits, manuels, vidéos d'installation,... Suivez-nous sur Facebook, LinkedIn, Twitter et YouTube.



Coffret de démonstration Atrium



Showroom CDVI Benelux



INFORMATIONS GÉNÉRALE

CONDITIONS DE VENTE GÉNÉRALES

Prix

Les prix affichés sont considéres comme "corrects" au moment de l'impression de la liste des prix. Les prix peuvent varier, et ceci sans avertissement au préalable. Les prix sont hors TVA et frais de transports.

Conditions de paiement

Toutes nos factures sont payables au comptant à notre siège social. Chaque montant impayé à la date d'échéance sera augmenté, de plein droit et sans mise en demeure, d'1 % d'intérêt par mois.

Propriété

Les marchandises livrées restent la propriété du vendeur jusqu'à ce que le montant total de la vente soit payé ainsi que les taxes et intérêts éventuels.

Délais de livraison

Les délais de livraison et d'exécution convenus sont uniquement donnés à titre d'information. Le dépassement de ces délais ne peut jamais donner lieu à une rupture du contrat ou à la réclamation d'un dédommagement.

Garantie

CDVI offre 5 ans de garantie sur tous ces produits, à <u>l'exception des</u> catégories de produit Digiway' et Alimentations métalliques (= gamme PSU)'. Ces 2 catégories ont une garantie de 2 ans. Ci-dessous vous pouvez trouver nos conditions de garantie:

- Les vices cachés sont garantis pour une durée illimitée avant utilisation.
- Pour permettre à CDVI de se prononcer sur l'éventuelle admission du produit au bénéfice de la garantie 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 reparation agréée par cette dernière
- L'admission au bénéfice de la garantie doit impérativement être validée par CDVI.
- La garantie 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.

Vous pouvez trouver l'aperçu complèt de nos conditions de vente dans notre liste de prix brut.

NOS MARQUES







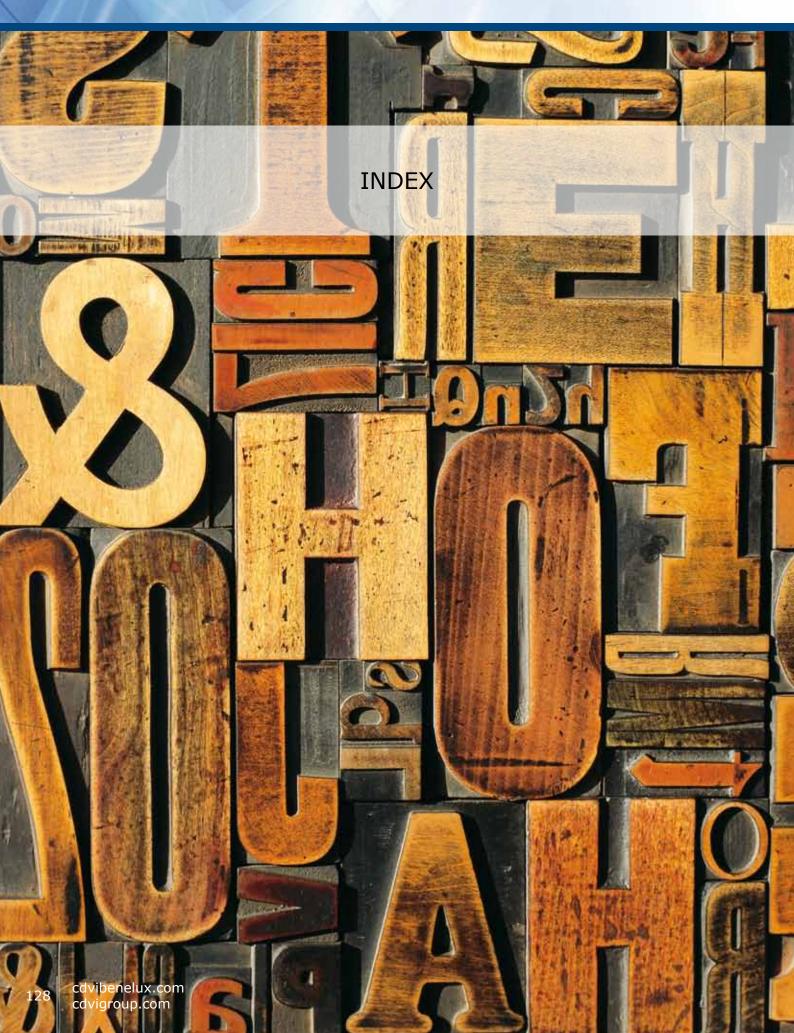












RÉFÉRENCES	CODES	DESCRIPTION	PAG
AC22	F0111000069	ATRIUM CONTRÔLEUR PRINCIPAL 2 PORTES	9
AC22NB	F0111000071	ATRIUM CONTRÔLEUR PRINCIPAL 2 PORTES SANS COFFRET & ALIMENTATION	9
ADC123A	F0305000001	ALIMENTATION DÉCOUPAGE 12 V 3 A	123
ADC242A	F0305000002	ALIMENTATION 24 V 2 A	123
AIOM	F0111000125	ATRIUM INPUT OUTPUT MODULE	10
AL3025	F0302000005	ALIMENTATION 12 V 2,5 A	122
AMA3	F0516000006	ACCESSOIRE DE FIXATION POUR CONTRE-PLAQUE 300 KG	84
AMA5	F0516000007	ACCESSOIRE DE FIXATION POUR CONTRE-PLAQUE 500 KG	84
APS80	F0302000011	ATRIUM ALIMENTATION 80 WATT	9
ARD12	F0302000001	ALIMENTATION 12 V 1,5 A	121
ARD212	F0302000010	ALIMENTATION 12 V 2 A	121
ARD24	F0302000002	ALIMENTATION 24 V 1 A	121
ARDU	F0302000003	ALIMENTATION 8/12/24 V	122
4X22	F0111000070	ATRIUM MODULE D'EXTENSION 2 PORTES	9
AX22NB	F0111000072	ATRIUM MODULE D'EXTENSION 2 PORTES SANS COFFRET & ALIMENTATION	9
BALLCONTACT	F0512000014	CONTACT À BILLE RÉGLABLE	114
BB2	F0301000012	BOITIER BATTERIES (CAPACITÉ 2 BATTERIES)	122
BBGP1V	F0521000013	BRIS DE GLACE VERT 1 CONTACT MEMBRANE DÉFORMABLE	113
BBGP2V	F0521000017	BRIS DE GLACE VERT 2 CONTACTS MEMBRANE DÉFORMABLE	113
BECAN	F0701000067	BOITIER ALU ENCASTRÉ POUR T25 - Ø 25	27
вмв	F0106000012	BADGE POLYCARBONATE - MIFARE® 13,56 MHZ	35
BNONF	F0701000003	BOUTON POUSSOIR NO/NF	110
BNONFCHOCCAB	F0701000116	BOUTON POUSSOIR NO/NF VERT (PRÉCÂBLÉ)	111
BNONFCHOCCABGRIS	F0701000124	BOUTON POUSSOIR NO/NF GRIS (PRÉCÂBLÉ)	111
BNONFE	F0701000058	BOUTON POUSSOIR NO/NF ÉCLAIRÉ	110
BO600RH	F0519000094	BANDEAU HORIZONTAL 925 MM 2 X 300 KG 12/24V	89
BO600RP	F0519000007	BANDEAU ARCHITECTURAL 2500 MM 2 X 300 KG 12/24V	88
BO900RP	F0519000081	BANDEAU ARCHITECTURAL 2190 MM 3 X 300 KG 12/24V	88
BO800RN	F0519000039	BANDEAU ARCHITECTURAL 2500 MM - 2 X 400 KG	90
BO1200RN	F0519000042	BANDEAU ARCHITECTURAL 1200 KG 2500MM - 3 X 400 KG	91
3P	F0104000003	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ CUIR AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®	34
BPCHOC65AVLS	F0701000135	BOUTON POUSSOIR LED + SIGNAL	113
BPDOOR	F0701000079	BOUTON POUSSOIR PLASTIQUE	112



RÉFÉRENCES	CODES	DESCRIPTION	PAG.
BPNONF	F0701000004	BOUTON POUSSOIR NO/NF + PLAQUE INOX	110
BPNONFCHOC	F0701000120	BOUTON POUSSOIR NO/NF + VERT + PLAQUE INOX	111
BPNONFCHOCCAB	F0701000075	BOUTON POUSSOIR NO/NF VERT + PRÉCÂBLÉ + PLAQUE INOX	111
BPNONFCHOCCABGRIS	F0701000123	BOUTON POUSSOIR NO/NF GRIS + PRÉCÂBLÉ + PLAQUE INOX	111
BPNONFE	F0701000059	BOUTON POUSSOIR NO/NF ÉCLAIRÉ + PLAQUE INOX	110
BS24	F0301000006	ALIMENTATION 24 V - SECOURUE	120
BS60	F0301000001	ALIMENTATION 12 V RÉGULÉE - SECOURUE	120
BS602	F0301000005	ALIMENTATION 12 V RÉGULÉE - SECOURUE	120
BV	F0108000006	BADGE FORMAT CARTE DE CRÉDIT - MIFARE® 13,56 MHZ	35
C2P	F0512000002	CONTACT DE PORTE 2 PLOTS	114
СЗР	F0512000003	CONTACT DE PORTE 3 PLOTS	114
C5P	F0512000015	CONTACT DE PORTE 5 PLOTS	114
CA1A	F0303000001	TRANSFORMATEUR 4/8/12 V 1 A - CLASSE II	125
CA1R	F0303000002	TRANSFORMATEUR 12/24 V 1/2 A - CLASSE II	125
CAA110P	F0111000012	MODULE VERROUILLAGE	19
CAA360USBRS	F0111000046	MODULE CONVERTISSEUR RS232-485 AVEC COFFRET	19
CAA370P	F0111000033	CARTE RÉSEAU RS-485 EN COFFRET	21
CAA370PNB	F0111000010	CARTE RÉSEAU RS-485 SANS COFFRET	21
CAA460P	F0111000032	CARTE 7 RELAIS EN COFFRET	21
CAA460PNB	F0111000009	CARTE 7 RELAIS SANS COFFRET	21
CAA470A	F0111000029	MODULE D'EXTENSION 2 PORTES EN COFFRET	18
CAA470ANB	F0111000005	MODULE D'EXTENSION 2 PORTES SANS COFFRET	18
CAA480A	F0111000030	MODULE ASCENSEUR 16 ÉTAGES EN COFFRET	20
CAA480ANB	F0111000006	MODULE ASCENSEUR 16 ÉTAGES SANS COFFRET	20
CAA482P	F0111000007	MODULE DE RAPPORT DE DESTINATION	20
CAASE	F0201000052	DIGICODE® INOX - 3 RELAIS	48
CABB	F0534000029	RALLONGE 2 VENTOUSES POUR BANDEAUX	93
CABV	F0534000019	RALLONGE SIMPLE POUR VENTOUSES	85
CACE	F0536000013	CONTACTEUR À CLÉ INOX ENCASTRÉ 4 C NO/NF	115
CACP	F0536000015	PETIT CONTACTEUR À CLÉ INOX 4 C NO/NF	115
CACS	F0536000014	CONTACTEUR À CLÉ INOX SAILLIE 4 C NO/NF	115
CAETHRA	F0111000014	MODULE TCP/IP AVEC BOITIER PVC	18
СВВ	F0201000012	DIGICODE® INOX TOUCHES EN BRAILLE - 3 RELAIS	49

RÉFÉRENCES	CODES	DESCRIPTION	PAG
СВР	F0701000005	CADRE DE MISE EN APPLIQUE INOX POUR BPNONF	110
CKTRAKL	F0111000008	MODULE LCD TRACKER	19
CMAG21/10	F05120000015	CONTACT MAGNÉTIQUE PRÉCÂBLÉ	114
СМРР	F0103000011	LECTEUR D'APPRENTISSAGE PROXIMITÉ	33
COUPEBANDEAU	F0519000018	OPTION COUPE BANDEAU	88
СР	F0104000001	CARTE PROXIMITÉ 125 KHZ ISO 0,8 MM - DIGITAG®	34
CPART	F0520000012	CONTRE PLAQUE ARTICULÉE	82
CPDT	F0512000004	CONTACT DE POSITION DE PÊNE DORMANT	67
CPE	F0104000002	CARTE PROXIMITÉ 125 KHZ ÉPAISSE 1,8 MM - DIGITAG®	34
CSAC50EUSB	F0111000052	CENTAUR 5.1 ÉDITION ENTREPRISE CLÉ USB	14
CSAC50PUSB	F0111000054	CENTAUR 5.1 ÉDITION PRO CLÉ USB	14
CSAC50SUSB	F0111000051	CENTAUR 5.1 ÉDITION STANDARD CLÉ USB	14
CSWSPAK5	F0111000056	CENTAUR 5.1 ÉDITION POSTES DE TRAVAIL EN RESEAU - CLÉ USB	14
CTV900A	F0111000028	CENTRALE 2 PORTES EN COFFRET	17
CTV900ANB	F0111000001	CENTRALE 2 PORTES SANS COFFRET	17
CYLPR	F0536000009	DEMI-CYLINDRE EUROPÉEN - PANNETON RÉGLABLE	115
CZ3000	F0535000006	VENTOUSE ENCASTRÉE À CISAILLEMENT 1500 KG - 30 MM 12/24 V DC + SIGNAL	81
DG502UP	F0101000046	CENTRALE AUTONOME 2 PORTES - POLYCARBONATE	38
DGA	F0201000063	DIGICODE® ALLIAGE D'ALUMINIUM - 2 RELAIS	47
DGLI	F0101000007	LECTEUR DÉPORTÉ INOX - DIGIPROX®	39
DGLIEWLC	F0101000060	LECTEUR PROXIMITÉ INOX ENCASTRÉ WIEGAND - DIGIPROX®	26
DGLIF	F0101000021	LECTEUR FIN DÉPORTÉ INOX DIGIPROX®	39
DGLIFWLC	F0101000053	LECTEUR PROXIMITÉ FIN INOX WIEGAND - DIGIPROX®	26
DGLIMWLC	F0101000063	LECTEUR INOX MIFARE® 13,56 MHZ	32
DGLIWLC	F0101000054	LECTEUR PROXIMITÉ INOX WIEGAND - DIGIPROX®	26
DGLP	F0101000008	LECTEUR POLYCARBONATE PROXIMITÉ NOIR - DIGIPROX®	39
DGLPFN	F0101000011	LECTEUR ÉTROIT POLYCARBONATE PROXIMITÉ NOIR - DIGIPROX®	39
DGLPTWLC	F0101000058	LECTEUR PROXIMITÉ POLYCARBONATE TYPE T25 WIEGAND - DIGIPROX®	27
OGPROX	F0101000023	CENTRALE AUTONOME PROXIMITÉ 500 BADGES - 1 PORTE	38
DL400	F0524000005	FLEXIBLE DE PORTE INVISIBLE 210 MM POUR PORTE OUVRANTE A 90° - MÉTAL	114
DL600	F0524000011	FLEXIBLE DE PORTE INVISIBLE 650 MM POUR PORTE OUVRANTE A 90° - MÉTAL	114
DPM300	F0514000010	CONTACT DE POSITION DE LA PORTE POUR VENTOUSES 300 KG	85
DPM500	F0514000013	CONTACT DE POSITION DE LA PORTE POUR VENTOUSE 500 KG	85



RÉFÉRENCES	CODES	DESCRIPTION	PAG.
DWD1000	F0543000050	RADAR DE DÉTECTION LONGUE PORTÉE	107
DWHR10002	F0543000051	RADAR DE DÉTECTION [FIXATION SUR CHAMBRANLE]	107
DWKPU	F0543000122	KIT BRAS UNIVERSEL	105
DWPD102U17CD	F0543000126	AUTOMATISME PORTE DOUBLE 1700 MM BRAS UNIVERSEL- 230 V AC - 120 KG	105
DWPD102U18CD	F0543000127	AUTOMATISME PORTE DOUBLE 1800 MM BRAS UNIVERSEL - 230 V AC - 120 KG	105
DWPS102U	F0543000095	AUTOMATISME POUR PORTE SIMPLE BRAS UNIVERSEL - 230 V AC - 120 KG	105
DWSE30	F0543000123	EXTENSION DE L'ARBRE MOTEUR POUR BRAS COULISSANT OU ARTICULÉ - 30 MM	106
DWSE55	F0543000033	EXTENSION DE L'ARBRE MOTEUR POUR BRAS COULISSANT OU ARTICULÉ - 55 MM	106
DWSE80	F0543000136	EXTENSION DE L'ARBRE MOTEUR POUR BRAS COULISSANT OU ARTICULÉ - 80 MM	106
DWSSS-4S1	F0543000161	RADAR DE DÉTECTION	107
DX200I	F0529000016	SERRURE À PÊNE PISTON RUPTURE 12/24 V DC + SIGNAL	99
ER	F0104000030	ÉMETTEUR MÉTALLIQUE RADIO 4 CANAUX	56
ERP	F0104000031	ÉMETTEUR DOUBLE TECHNOLOGIE RADIO 4 CANAUX + PROXIMITÉ 125 KHZ	56
ERV	F0104000032	ÉMETTEUR DOUBLE TECHNOLOGIE RADIO 4 CANAUX + MIFARE® 13,56 MHZ	56
ESL400	F0516000027	ÉQUERRE MÉTAL FINITION ÉPOXY EN L POUR VENTOUSE INOX 400 KG	83
ESL500	F0516000028	ÉQUERRE MÉTAL FINITION ÉPOXY EN L POUR VENTOUSE INOX 500 KG	83
ESZ	F0516000023	ÉQUERRE METAL FINITION EPOXY EN Z POUR VENTOUSE INOX 400 ET 500 KG	83
FL2448	F0535000016	ÉLECTRO-SERRURE AVEC SIGNAL NO/NF - 24/48 V DC	98
FLEX30	F0524000014	FLEXIBLE PORTE INOX 300 MM - MÉTAL	114
FLEX60	F0524000015	FLEXIBLE PORTE INOX 600 MM - MÉTAL	114
GALEO	F0201000047	DIGICODE® ALLIAGE D'ALUMINIUM - 2 RELAIS	45
GALEO3R	F0201000049	DIGICODE® ALLIAGE D'ALUMINIUM - 3 RELAIS	45
GALEOR	F1002000029	DIGICODE® GALEO SANS FIL	54
GALEOW	F0201000062	DIGICODE® ALLIAGE D'ALUMINIUM WIEGAND	28
GF45	F0524000004	FLEXIBLE DE PORTE 450 MM - MÉTAL	114
GF60	F0524000007	FLEXIBLE DE PORTE 600 MM CHROMÉ - METAL	114
GI5611	F0537000002	GÂCHE ENCASTRÉE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V AC/DC + TÉTIÈRE INOX	66
GI5647	F0537000001	GÂCHE ENCASTRÉE RUPTURE 12 V DC + TÉTIÈRE INOX	66
GPCF12CC	F0545000002	GÂCHE SYMÉTRIQUE 12 V DC COURANT CONTINU POUR PORTE COUPE-FEU	66
GPCF24CC	F0545000003	GÂCHE SYMÉTRIQUE 24 V DC COURANT CONTINU POUR PORTE COUPE-FEU	66
GUNDRR12	F0541000004	GÂCHE RÉVERSIBLE 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	64
GUNDTRR12	F0541000006	GÂCHE RÉVERSIBLE 2 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	64
GUNTRR12	F0541000005	GÂCHE RÉVERSIBLE 2 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	64

RÉFÉRENCES	CODES	DESCRIPTION	PAC
GUNRCC12	F0541000002	GÂCHE RÉVERSIBLE 1 TEMPS ÉMISSION 12 V DC	64
GUNRR12	F0541000001	GÂCHE RÉVERSIBLE 1 TEMPS ÉMISSION 12 V AC/DC	64
GUNRR24	F0541000008	GÂCHE RÉVERSIBLE 1 TEMPS ÉMISSION 24 V AC/DC	64
I180ER	F0515000002	VENTOUSE INOX 180 KG ENCASTRÉE 12/24 V DC + SIGNAL	78
I180SR	F0515000006	VENTOUSE APPLIQUE INOX 180 KG 12/24 V DC + SIGNAL	75
1300ER	F0515000001	VENTOUSE INOX 300 KG ENCASTRÉE 12/24 V DC + SIGNAL	78
(400SR	F0515000007	VENTOUSE APPLIQUE INOX 400 KG 12/24 V DC + SIGNAL	75
1500E	F0525000011	VENTOUSE INOX 500 KG ENCASTRÉE 12/24 V DC	78
500SR	F0515000003	VENTOUSE APPLIQUE INOX 500 KG 12/24 V DC + SIGNAL	75
KCPROXWLC	F0103000102	LECTEUR INOX DOUBLE TECHNOLOGIE PROXIMITÉ/DIGICODE® WIEGAND	29
CZ3000	F0535000007	KIT SAILLIE POUR CZ3000	81
KDX200	F0530000018	KIT DE MISE EN APPLIQUE DX200I	99
L1028	C3201P0002	PILE ALCALINE L1028 12V	54
L3L4	F0516000003	ÉQUERRE L POUR VENTOUSES 300 ET 400 KG	83
_5	F0516000004	ÉQUERRE L POUR VENTOUSES 500 KG	83
LZ180	F0516000001	ENSEMBLE DE FIXATION POUR VENTOUSES 180 KG ÉQUERRES L + Z	83
METAL	F0108000033	BADGE MIFARE® 13,56 MHZ MÉTAL AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®	35
METAL1	F0104000041	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ MÉTAL AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®	34
MOONARB	F0101000086	LECTEUR DE CARTE PROXIMITÉ 125 KHZ ENCASTRÉ NOIR	27
MOONARW	F0101000085	LECTEUR DE CARTE PROXIMITÉ 125 KHZ ENCASTRÉ BLANC	27
MVA	F0529000017	MOTOVERROU® AVEC DÉCONDAMNATION ÉLECTRIQUE	101
MVM	F0529000018	MOTOVERROU® AVEC DÉCONDAMNATION ÉLECTRIQUE ET MANUELLE	101
NANOPB	F0101000070	LECTEUR NOIR NANO PROXIMITÉ 125 KHZ	25
NANOPW	F0101000066	LECTEUR BLANC NANO PROXIMITÉ 125 KHZ	25
OPTION CONTACT	F0519000110	OPTION CONTACT POUR BO600RP	88
P300RP	F0519000023	POIGNÉE VENTOUSE 300 KG 400 MM	92
P600RP	F0519000024	POIGNÉE VENTOUSE 2 X 300 KG 600 MM	92
PLAQUE PORTE	F0701000035	PLAQUE INOX POUR BOUTON POUSSOIR AVEC PICTOGRAMME D'UNE PORTE ET LE LOGO CDVI	110
рр	F0104000004	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ POLYCARBONATE AVEC PORTE CLÉS - DIGITAG®	34
PPC	F0104000012	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ	34
PPCB	F0104000025	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ POLYCARBONATE BLEU + PORTE CLÉS - DIGITAG®	34
PPCG	F0104000035	BADGE PROXIMITÉ 125 KHZ POLYCARBONATE GRIS + PORTE CLÉS - DIGITAG®	34
PROFIL100EC	F0201000061	DIGICODE® INOX - 2 RELAIS	46



RÉFÉRENCES	CODES	DESCRIPTION	PAG.
PROFIL100EINT	F0201000060	DIGICODE® INOX - 2 RELAIS	48
PSU12/1	E0102000004	ALIMENTATION 1A EN BOÎTIER MÉTALLIQUE STANDARD 12 V	124
PSU12/2	E0102000005	ALIMENTATION 2A EN BOÎTIER MÉTALLIQUE STANDARD 12 V	124
PSU12/2L	E0102000002	ALIMENTATION 2A EN BOÎTIER MÉTALLIQUE LARGE 12 V	124
PSU12/3L	E0102000003	ALIMENTATION 3A EN BOÎTIER MÉTALLIQUE LARGE 12 V	124
PSU12/5L	E0102000006	ALIMENTATION 5A EN BOÎTIER MÉTALLIQUE LARGE 12 V	124
PSU24/1L	E0102000007	ALIMENTATION 1A EN BOÎTIER MÉTALLIQUE LARGE 24 V	124
PSU24/2L	E0102000011	ALIMENTATION 2A EN BOÎTIER MÉTALLIQUE LARGE 24 V	124
PSU24/3L	E0102000012	ALIMENTATION 3A EN BOÎTIER MÉTALLIQUE LARGE 24 V	124
PWM25ER	F0535000021	VENTOUSE 25MM ENCASTRÉE 12/24 V DC + SIGNAL	79
PWM25PSR	F0535000023	POIGNÉE POWERMAG25 12/24 V DC + BP LUMINEUX ET SIGNAL	80
PWM25SR	F0535000025	VENTOUSE 25MM APPLIQUE 12/24 V DC + SIGNAL	79
RAL	F0519000017	OPTION TEINTE RAL	88
RB34C	F0512000009	CONTACT À BILLE NO/NF	114
REO	F0519000085	REHAUSSE POUR BO600RP ET BO600RH	88
REOMA	F0519000105	KIT 2 MOULURES ALMA + 2 REHAUSSES REO - 2500 MM	88
REOMA60	F0519000111	KIT 2 MOULURES ALMA + 2 REHAUSSES REO - 600 MM	92
RTE001S	F0701000063	BOUTON POUSSOIR PLASTIQUE NO/NF	112
RTE002S	F0701000071	BOUTON POUSSOIR PLASTIQUE FIN NO/NF	112
RTECHOC	E0701000010	BOUTON POUSSOIR VERT NO/NF (PRÉCÂBLÉ) AVEC COFFRET INOX	112
RTEINOX	E0701000009	BOUTON POUSSOIR NO/NF (PRÉCÂBLÉ) AVEC COFFRET INOX	112
R125USB	F0103000115	LECTEUR 125 KHZ USB	33
S2TR2641E1	F0204000041	ÉMETTEUR RADIO 433 MHZ - 1 CANAL	54
S2TR2641E2	F0204000017	ÉMETTEUR RADIO 433 MHZ - 2 CANAUX	54
S2TR2641E4	F0204000018	ÉMETTEUR RADIO 433 MHZ - 4 CANAUX	54
SBRD	F0305000003	SUPPORT BATTERIE RAIL DIN	123
SD300M	F0526000010	VENTOUSE APPLIQUE DOUBLE 2 X 300 KG AVEC RELAIS - 500MM	74
SD500M	F0526000024	VENTOUSE APPLIQUE DOUBLE 2 X 500 KG AVEC RELAIS - 500MM	74
SDA25	F0531000013	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION ÉMISSION 12 V DC - AXE 25 + SIGNAL	100
SDA25I	F0531000015	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION RUPTURE 12 V DC - AXE 25 + SIGNAL	100
SDA30	F0531000012	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION ÉMISSION 12 V DC - AXE 30 + SIGNAL	100
SDA30I	F0531000016	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION RUPTURE 12 V DC - AXE 30 + SIGNAL	100
SDA35	F0531000014	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION ÉMISSION 12 V DC - AXE 35 + SIGNAL	100

RÉFÉRENCES	CODES	DESCRIPTION	PAG
SDA35I	F0531000017	ÉLECTRO-SERRURE DOUBLE ACTION RUPTURE 12 V DC - AXE 35 + SIGNAL	100
SDR12	F0502000012	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V AC/DC	63
SDR24	F0502000021	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 1 TEMPS 24 V AC/DC	63
SDTR12	F0502000015	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 2 TEMPS 12 V AC/DC	63
SEA433	F0103000029	ANTENNE RADIO 433 MHZ - 3500 MM	59
SEF2410	F0103000096	CELLULES INFRAROUGES PLATES 10 M	106
SEF2420	F0103000097	CELLULES INFRAROUGES RÉGLABLES - 20 M	106
SEL2641R433BD4	F1001000016	RÉCEPTEUR DIN-RAIL	58
SEL2641R433I	F1001000001	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ - 2 RELAIS - 85 UTILISATEURS	59
SEL2641R433IP	F0103000077	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ - 2 RELAIS BISTABLE - 85 UTILISATEURS	59
SEL2641R433NN	F1001000014	NANO RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ 12/24 V AC/DC - 1 RELAIS	58
SEL2641R433NNV	F1001000013	NANO RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ 230 V AC - 1 RELAIS	58
SEL2641R433Z1	F0204000027	MINI RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ - 1 RELAIS	59
SEL2641R433Z2	F0204000026	MINI RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ - 2 RELAIS	59
SEL2641R433Z4	F0204000015	MINI RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ - 4 RELAIS	59
SELW2630MF	F1001000067	RÉCEPTEUR RADIO 433 MHZ WIEGAND	33
SELW30R433-SAT	F1001000081	MODULE RÉCEPTEUR ENFICHABLE WIEGAND	10
SENSRAD	F0105000009	TOUCHE SENSITIVE RADIO 433 MHZ SANS FIL - 1 CANAL	55
SESMT03	F1014000017	SUPPORT GRIS CLAIR POUR ÉMETTEUR RADIO	54
SESMT0303	F1014000016	SUPPORT ANTHRACITE MURAL POUR ÉMETTEUR RADIO	54
SETMC1C9V	F1002000024	MODULE RADIO 433 MHZ 1 CANAL 9 V	56
SETR2641AM2B	F0103000067	MINI ÉMETTEUR RADIO 433 MHZ - BLEU - 2 CANAUX	55
SETR2641TM	F1002000028	ÉMETTEUR MURAL RADIO 433 MHZ - 4 CANAUX	56
SIE	F0533000013	SÉMAPHORE INOX 2 LEDS ENCASTRÉ AVEC BOUTON D'APPEL	113
SIR12	F0502000019	GÂCHE SYMÉTRIQUE RUPTURE 12 V DC	63
SIR24	F0502000020	GÂCHE SYMÉTRIQUE RUPTURE 24 V DC	63
SIS	F0533000012	SÉMAPHORE INOX 2 LEDS SAILLIE AVEC BOUTON D'APPEL	113
SOLARKPB	F0101000074	LECTEUR NOIR BI-TECHNOLOGIE DIGICODE® ET PROXIMITÉ 125 KHZ	30
SOLARKPW	F0101000072	LECTEUR BLANC BI-TECHNOLOGIE DIGICODE® ET PROXIMITÉ 125 KHZ	30
SOLARMB	F0101000071	LECTEUR NOIR MIFARE® 13,56 MHZ	31
SOLARMW	F0101000067	LECTEUR BLANC MIFARE® 13,56 MHZ	31
SOLARPB	F0101000069	LECTEUR NOIR PROXIMITE 125 KHZ	25
SOLARPW	F0101000065	LECTEUR BLANC PROXIMITE 125 KHZ	25



RÉFÉRENCES	CODES	DESCRIPTION	PAG.
SPIR12	F0502000040	GÂCHE SYMÉTRIQUE RUPTURE 12 V DC	62
SPIR24	F0502000043	GÂCHE SYMÉTRIQUE RUPTURE 24 V DC	62
SPR12	F0502000041	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V AC/DC	62
SPR12CC	F0502000044	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V DC (OUVERTURE LONGUE DURÉE)	62
SPR24CC	F0502000042	GÂCHE SYMÉTRIQUE EMISSION 1 TEMPS 24 V DC (OUVERTURE LONGUE DURÉE)	62
SR12	F0502000011	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V AC/DC	63
SR24	F0502000026	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 1 TEMPS 24 V AC/DC	63
SR12CC	F0502000017	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V DC (OUVERTURE LONGUE DURÉE)	63
SR24CC	F0502000018	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 1 TEMPS 24 V DC (OUVERTURE LONGUE DURÉE)	63
STARPB	F0101000068	LECTEUR NOIR FIN PROXIMITÉ 125 KHZ	25
STARPW	F0101000064	LECTEUR BLANC FIN PROXIMITÉ 125 KHZ	25
STR12	F0502000013	GÂCHE SYMÉTRIQUE ÉMISSION 2 TEMPS 12 V AC/DC	63
SUBLIM	F0203000087	DIGICODE® INOX/POLYCARBONATE 2 RELAIS - CÂBLE 3 M	44
SUPVR	F0520000015	SUPPORT UNIVERSEL	85
SUPVRREG	F0520000021	SUPPORT VENTOUSE RÉGLABLE DE 150 À 300 MM	85
Γ1Ι	F0511000010	TÊTIÈRE SIMPLE EMPENNAGE INOX 130 MM	67
Γ290	F0511000025	TÊTIÈRE DOUBLE EMPENNAGE INOX 250 MM - MENEAU 17 MM	67
T290SDR12	F0513000024	GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V AC/DC	65
Γ290SDTR12	F0513000023	GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE ÉMISSION 2 TEMPS 12 V AC/DC	65
T290SIR12	F0513000017	GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE RUPTURE 12 V DC	65
T290SIR24	F0513000026	GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE RUPTURE 24 V DC	65
T290SR12	F0513000021	GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V AC/DC	65
Γ290SR12CC	F0513000038	GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE ÉMISSION 1 TEMPS 12 V DC (COURANT CONTINU)	65
Γ290SR24CC	F0513000041	GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE ÉMISSION 1 TEMPS 24 V DC (COURANT CONTINU)	65
Γ290STR12	F0513000025	GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE ÉMISSION 2 TEMPS 12 V AC/DC	65
 Γ290STR24	F0513000027	GÂCHE SYMÉTRIQUE + TÊTIÈRE ÉMISSION 2 TEMPS 24 V AC/DC	65
Γ2Ι	F0511000018	TÊTIÈRE DOUBLE EMPENNAGE INOX 250 MM - MENEAU 35 MM	67
ΓG1I	F0511000014	TÊTIÈRE SIMPLE EMPENNAGE INOX 158 MM	67
ГН827	F0304000002	HORLOGE DIGITALE	115
TH82712V	F0304000003	HORLOGE DIGITALE EMBROCHABLE (SEULEMENT BS60)	115
TH857	F0304000001	HORLOGE DIGITALE RAIL DIN	115
TMGALEO	F0702000089	MODULE TOUCHE GALEO (CLAVIER GALEO SEUL)	45
TMPROFIL100EC	F0702000100	MODULE TOUCHE PROFIL100EC (CLAVIER PROFIL100EC SEUL)	46

RÉFÉRENCES	CODES	DESCRIPTION	PAG
TPV	F0534000001	TEMPORISATION VENTOUSE	84
TR1640	F0303000004	TRANSFORMATEUR 16 V 40 VA CLASSE 2	18
TR2475	F0303000003	TRANSFORMATEUR 24 V 75 VA CLASSE 2	17
UBK25	F0517000007	KIT EN U DE 2500 MM POUR MONTAGE DE BANDEAUX SUR PORTE EN VERRE	93
UBKP	F0517000008	KIT EN U POUR MONTAGE DE VENTOUSES/ÉLECTRO-SERRURES SUR PORTE EN VERRE	84
UBKU	F0517000001	KIT EN U POUR MONTAGE DE CONTRE-PLAQUE SUR PORTE EN VERRE	84
V1ER	F0525000005	VENTOUSE FINE 180 KG ENCASTRÉE 12 V DC + SIGNAL	76
V1SR	F0526000005	VENTOUSE FINE APPLIQUE 180 KG 12/24 V DC + SIGNAL	76
V250D80	F0535000004	VENTOUSE RONDE 250 KG 12/24 V DC	82
V3E	F0525000001	VENTOUSE ENCASTRÉE 300 KG 12/24 V DC	77
V3E35R	F0525000012	VENTOUSE ENCASTRÉE FINE 300 KG 12/24 V DC - LARGEUR 35,5 MM + SIGNAL	77
V3ER	F0525000002	VENTOUSE ENCASTRÉE 300 KG 12/24 V DC + SIGNAL	77
V3S	F0526000001	VENTOUSE APPLIQUE 300 KG 12/24 V DC	73
V3SR	F0526000002	VENTOUSE APPLIQUE 300 KG 12/24 V DC + RELAIS/SIGNAL	73
V3SRB	F0526000016	VENTOUSE APPLIQUE 300KG 12/24 V DC + RELAIS/SIGNAL ET BUZZER	71
V4ER	F0525000014	VENTOUSE ENCASTRÉE 400 KG 12/24 V DC + SIGNAL	77
V4S	F0525000016	VENTOUSE APPLIQUE 400 KG 12/24 V DC	73
V4SR	F0525000015	VENTOUSE APPLIQUE 400 KG 12/24 V DC + RELAIS/SIGNAL	73
V4SRB	F0526000017	VENTOUSE APPLIQUE 400 KG 12/24 V DC + RELAIS/SIGNAL ET BUZZER	73
V5E	F0525000010	VENTOUSE ENCASTRÉE 500 KG 12/24 V DC	77
/5S	F0526000003	VENTOUSE APPLIQUE 500 KG 12/24 V DC	73
V5SR	F0526000004	VENTOUSE APPLIQUE 500 KG 12/24 V DC + RELAIS/SIGNAL	73
V5SRB	F0526000018	VENTOUSE APPLIQUE 500 KG 12/24 V DC + RELAIS/SIGNAL ET BUZZER	73
VIE20245048	F0520000079	VENTOUSE RUPTURE ENCASTRÉE 20KG/24 V - 50KG/48 V	82
VIR20245048	F0520000001	VENTOUSE RUPTURE 20 KG / 24 V - 50 KG / 48 V SUPPORT ORIENTABLE ET/OU FIXE	82
VIR5024	F0520000002	VENTOUSE RUPTURE 50 KG 24 V - SUPPORT ORIENTABLE ET/OU FIXE	82
VIRA20245048	F0520000004	VENTOUSE RUPTURE 20 KG 24 V - SUPPORT ORIENTABLE ET/OU FIXE - HRV	82
VIRA5024	F0520000005	VENTOUSE RUPTURE 50 KG 24 V - SUPPORT ORIENTABLE ET/OU FIXE - HRV	82
VIRP20245048	F0520000006	VENTOUSE RUPTURE 20 KG / 24 V - 50 KG / 48 V SUR PIED	82
VIRP5024	F0520000007	VENTOUSE RUPTURE 50 KG 24 V - SUR PIED	82
Z3Z4Z5	F0516000002	ÉQUERRE EN Z POUR VENTOUSES 300, 400 ET 500 KG	83



NOTES:

Référence: H0204C0126-FR Extranet: EXE-CDVI BENELUX-PC ED51 CMYK A4 FR 01

Contactez-nous

Commandes

admin@cdvibenelux.com

Ventes

info@cdvibenelux.com

Support technique

techsupport@cdvibenelux.com

Marketing

marketing@cdvibenelux.com

Comptabilité

info@cdvibenelux.com

Votre distributeur:

CDVI Benelux

Otegemstraat 241 8550 Zwevegem (Belgique)

Tél.: +32 (0)56 73 93 00 Fax: +32 (0)56 73 93 05 <u>E-mail:</u> info@cdvibenelux.com