

LES IMMANQUABLES

VALABLE JUSQU'AU 31 DECEMBRE 2023

Courants faibles et VDI

Découvrez
votre catalogue
en ligne et
demandez
vos devis !



Membre de



Courant faible pour des flux plus forts.



Vous le savez, la mise en place du courant faible et des réseaux Voix Données Images assurant les moyens de télécommunication pour la téléphonie, la télévision, la vidéo, etc. sont présents partout dans les bâtiments tertiaires mais également chez les particuliers.

Alors, câbles, gaines, commutateurs, prises Ethernet, paraboles, interrupteurs... Assurez le lien pour tout équipement et offrez à vos clients plus de confort, mais aussi plus de performance et d'efficacité énergétique. Sans oublier les économies.

Et à prix SOCODA ! N'oubliez pas, faites-vous livrer directement sur vos chantiers.



CARILLON VIDÉO SANS FIL - DECT- PORTÉE 100M

Portier alimenté par pile avec 2 ans d'autonomie. Carillon vidéo sans fils est économique. Technologie DECT portée 100 m en champ libre (regarder tableau de portée suivant matériaux à traverser); sécurité renforcée vidéo et audio. Image en couleurs haute résolution avec fonction zoom. Mémoire d'images permet de savoir qui est venu vous rendre visite carillon vidéo (100 photos des visiteurs). Installation rapide et sans câblage, sans fil, mémoire d'images, idéal rénovation. Angle de vision : 110° en plein écran.

Réf. 130700



KIT PORTIER ÉCRAN 7" - PLATINE DE RUE EN SAILLIE

Kit Interphone Vidéo Aiphone JOS1V - Écran 7" (env 18 cm) - Platine de rue en saillie. Écran LCD couleur 7". Extra plat : 2 cm d'épaisseur. Installation 2 fils. Moniteur mains libres. Moniteur design et extra plat. Touche d'ouverture de porte. Touche de prise de parole & raccrochage OFF. Possibilité d'installer 1 poste vidéo supplémentaire JO1FD. Kit comprenant : 1 x JO1MD + 1 x JODV + 1 x PS1820D.

Réf. 130400



KIT VIDÉO PLATINE ENCASTRÉE AVEC MONITEUR ÉCRAN 7" TOUCHE SENSITIVE

Écran couleur LCD 7". Installation 2 fils; Extra plat : 2 cm d'épaisseur. Moniteur mains libres. Moniteur design et extra plat. Touche d'ouverture de porte. Touche de prise de parole & raccrochage OFF. Possibilité d'installer 1 poste vidéo supplémentaire JO1FD. Kit comprenant : 1 x JO1MD + 1 x JODVF + 1 x PS1820D.

Réf. 130401



KIT VIDÉO PLATINE SAILLIE AVEC MODULE WI-FI

Kit vidéo platine saillie avec moniteur écran 7" avec module Wi-Fi intégré. Grâce au module Wi-Fi, vous pouvez voir depuis votre Smartphone vos visiteurs. Le moniteur Wi-Fi vous permet de recevoir les appels sur votre smartphone et ouvrir le portail à distance. Écran couleur LCD 7". Installation 2 fils. Moniteur mains libres. Mémoire d'images. Possibilité de commander 2 ouvertures : pour votre portail et votre portail. Kit comprenant : 1 x JO1MDW + 1 x JODV + 1 x PS1820DM.

Réf. 130413



KIT VIDÉO PLATINE ENCASTRÉE AVEC MODULE WI-FI

Kit vidéo platine encastrée avec moniteur écran 7" avec module Wi-Fi intégré. Kit composé d'une façade à encastrer, d'un moniteur mains libres tactile 7" avec module wifi intégré. Il est possible d'appairer jusqu'à 8 appareils (smartphones ou tablettes). Idéal pour gérer les visiteurs et surveiller vos accès à distance. Kit comprenant : 1 x JO1MDW + 1 x JODVF + 1 x PS1820DM.

Réf. 130414



KIT INTERPHONE VIDÉO EN SAILLIE

Kit comprenant 1 moniteur intérieur vidéo JP4MED, 1 platine de rue JPDV, 1 alimentation PS2420DM.JP4MED : Ecran 7" et tactile. Capacité : 4 platines de rue caméra couleur et 8 moniteurs vidéo. Moniteur design et extra plat. Installation avec platine de rue résistante au vandalisme, saillie ou encastrée, accessibilité. Câblage RJ45 - CAT5e ou CAT6 entre poste intérieurs en étoile, en série ou mixte. JPDV : Ultra robuste. Façade en métal injecté sous haute pression. Fixation saillie. Caméra grand angle 170. Couleur avec éclairage nocturne haute performance. Eclairage du porte étiquette par LED. Touche d'appel une direction. PS2420DM : Alimentation 230 V - 24 Vcc / 2 A. Fixation par rail DIN 4 modules ou par vis.

Réf. 130318



KIT PORTIER VIDÉO ÉCRAN 7" PLATINE ENCASTRÉE

Kit vidéo encastré comprenant : 1 platine JPDVF, 1 moniteur JP4MED & 1 alimentation PS2420D. Permet de visualiser qui sonne à votre porte depuis l'intérieur (via le moniteur placé chez vous). Permet de surveiller l'abord de votre habitat (via la platine encastrée située dans votre rue). Ecran tactile couleur 7". Extra plat. Capacité 4 platines de rue caméra couleur. Capacité 8 moniteurs vidéo. Communication mains libres. Mode jour / nuit. Platine encastrée ultra robuste avec façade en inox 2 mm. Eclairage LED. PS2420D : Alimentation 230 V - 24 Vcc / 2 A. Fixation par rail DIN 4 modules ou par vis.

Réf. 130319



CLAVIER CODÉ SAILLIE 100 CODES

Clavier saillie résistant au vandalisme. Utilisation extérieure et intérieure. Alimentation 12 V/24 V continu ou alternatif. 100 codes programmables par la face avant. 60 codes sur relais N°1/40 codes sur relais N°2. 2 relais (NO/NF) 1 A sous 24 Vac-dc ou 2 A sous 12 Vac-dc. Sauvegarde mémoire permanente. Réglage des temps d'ouverture de gâche. Clavier à 4, 5 ou 6 termes numériques. Touches rétro-éclairées et bip de fonctionnement. Fonction blocage du clavier. Possibilité de paramétrer le relais 2 en alarme. Commande d'ouverture de porte (horloge à prévoir). RAZ.

Réf. 120150



CLAVIER ENCASTRÉ MÉTAL INJECTÉ RÉTRO ÉCLAIRÉ 100 CODES & 2 RELAIS

Utilisation extérieure et intérieure. Alimentation 12 V / 24 V continu ou alternatif. 100 codes programmables par la face avant. 60 codes sur relais N°1 / 40 codes sur relais N°2. 2 relais (NO/NF) 1 A sous 24 Vac-dc ou 2 A sous 12 Vac-dc. Sauvegarde mémoire permanente. Réglage des temps d'ouverture de gâche. Clavier à 4, 5 ou 6 termes numériques. Touches rétro-éclairées et bip de fonctionnement. Fonction blocage du clavier. Possibilité de paramétrer le relais 2 en alarme. Commande d'ouverture de porte par la touche "0" du clavier (horloge à prévoir). RAZ.

Réf. 120151



KIT PORTIER AUDIO 2 FILS INTÉGRAL MAINS LIBRES

Kit comprenant: 1 x DA1DS + 1 x DB1MD + 1 x PT1211DR. Extensible à 4 postes intérieurs avec intercommunication. DA1DS : Platine extra-plate 22 mm. 2 fils intégral : Gâche électrique câblée directement sur portier. DB1MD: Poste audio mains libres extra plat : 2,7 cm d'épaisseur. Touche de 2ème contact sec (24 Vcc ou ca - 1,6 A NO). Touche d'appel général avec intercommunication. PT1211DR : Alimentation 230 Vac / 15 Vac. Fixation sur rail DIN 3 modules ou par vis.

Réf. 118712



CARILLON SANS FIL - WELCOME BELL 300 - PHILIPS

Intuitif, puissant, et compact, le carillon Philips WelcomeBell 300 Basic est un produit facile à vivre. Avec sa portée de 300m, son flash monochrome intégré et sa simplicité d'utilisation, ce carillon s'intégrera dans votre logement en toutes circonstances.

Contenu du kit :

- 1 carillon flash
- 1 support de table pour carillon
- 1 bouton d'appel
- 1 visière anti-pluie.

Réf. 531012



CARILLON SANS FIL - WELCOME BELL 300 ENFICHABLE + PORT USB - PHILIPS

Intuitif, puissant, et compact, le carillon Philips WelcomeBell 300 Basic est un produit facile à vivre. Avec sa portée de 300m, son flash monochrome intégré et sa simplicité d'utilisation, ce carillon s'intégrera dans votre logement en toutes circonstances.

Contenu du kit :

- 1 carillon flash
- 1 support de table pour carillon
- 1 bouton d'appel
- 1 visière anti-pluie.

Réf. 531015



MOTORISATION PORTAIL COULISSANT 500KG EXTEL LUCE 500

La motorisation pour portail coulissant dernière génération d'Extel, robuste (engrenage métal) et durable se fera oublier par son silence. Dotée d'une ouverture progressive et d'un ralenti à la fermeture, elle vous ravira de part son design sobre et élégant.

Elle vous permet d'ouvrir un portail jusqu'à 8m et 500kg, en cas de panne d'Électricité, la clé de débrayage manuel vous permettra d'ouvrir votre portail en toute sécurité. Fabrication à partir d'aluminium recyclé, option solaire disponible.

Réf. 761001



MOTORISATION PORTAIL BATTANT (24V/250KG PAR BATTANT) CONNECTÉE WIFI - THOMSON

Motorisation pour portail battant connectée commandable à l'aide du smartphone où que vous soyez. Compatible avec les assistants vocaux Alexa et Google Home. Pour tout type de portail à battants : bois, fer, alu et PVC. Ouverture du portail à distance avec la télécommande et le smartphone. Dimensions et poids : 2,50 mètres/250 Kg maxi par battant. Passage piéton : ouverture d'un seul battant. Arrêt automatique du portail en cas d'obstacle. Mode portillon (adapté pour portail à 1 seul battant). Option solaire.

Contenu du kit :

- 2 moteurs à bras articulés 24 VDC, avec électronique intégrée. Pattes de fixation incluses.
- 1 module connecté Guardian
- 2 télécommandes 433,92 MHz à 4 boutons
- 1 feu clignotant
- 1 paire de photocellules.

Réf. 510062



VISIOPHONE WELCOMEEYE CONNECT PRO

Design soigné, écran tactile couleur 7" ultra plat, le visiophone Philips WelcomeEye Connect Pro est un produit facile à vivre. Fonctionnalités : visualiser et dialoguer avec vos visiteurs, piloter l'ouverture d'un portillon ou d'un portail motorisé... Vous pouvez commander l'ouverture d'un portillon via les badges RFID mais aussi visualiser vos visiteurs à distance via votre Smartphone. En cas d'absence, WelcomeEye Connect Pro enregistre les images de vos visiteurs et peut les prévenir de votre absence par un message vocal enregistré. Très haute qualité d'image et très grand angle de vue (150°). Contrôle d'accès RFID intégré à la platine de rue pour ouvrir gâche et portail avec votre badge RFID (maxi 20 badges). Fonction message d'absence pour informer vos visiteurs en cas d'indisponibilité. Plateforme bi-famille évolutive jusqu'à 3 écrans, 2 platines de rue et 1 caméra par famille. Vision nocturne couleur.

Contenu du kit :

- 1 moniteur couleur 7" tactile Wifi
- 1 platine de rue avec option RFID intégrée
- 1 visière anti-pluie en aluminium
- 1 support mural pour moniteur
- 1 alimentation modulaire rail DIN
- 3 badges RFID (administrateur)
- 2 badges RFID (utilisateur).

Réf. 531022



LAMPE TORCHE LED HL 1000 A RECHARGEABLE IP54 1000+200LM

Lampe torche LED 1000 + 200 lumens, led COB en façade + led SMD en frontal, IP 54, autonomie 24 heures, fonction dimmable, batterie Li-Ion 3,7V/4,4Ah intégrée, crochet, aimants, fourni avec câble de raccordement USB.

Réf. 1175680



CASSETTE MULTIPRISES KB 4 PRISES 10M H05VV-F 3G1,5 *FR*

Enrouleur domestique avec 4 prises et 10m de câble H05VV-F 3G1,5, avec disjoncteur thermique. Boîtier en matière isolante moulée anti-chocs. Fabrication Française.

Réf. 1103561



RALLONGE ÉLECTRIQUE AVEC BLOC 4 PRISES MOBILE POWERBLOCK ET 1 FICHE DIFFÉRENTIEL

Rallonge électrique avec Powerblock 4 prises à clapet, fiche différentielle 10mA et 1,5m de câble H07RN-F 3G1,5 (IP44), puissance maxi sous 230V~ : 3500W, crochet rabattable pour suspension du socle mobile. Fabrication Française.

Réf. 1132741



LAMPE FRONTALE LED LUXPREMIUM SL 400 AF AVEC DÉTECTEUR DE MOUVEMENTS 400LM IP44

La lampe frontale LED Lux Premium SL 400 AF rechargeable de brennenstuhl en 400 lumens est dotée de LED OSRAM qui offre une excellente puissance lumineuse. LED CREE très claires, Flux lumineux : 400 lumens, 2 modes d'activation : capteur infrarouge ou manuel, 5 modes d'éclairage avant : 100% / 40% / 10% / rouge / blanc clignotant. 2 modes d'éclairage arrière : rouge, rouge clignotant. Indice de protection : IP44. Autonomie max. : 50h, Focus réglable en continu, Angle d'inclinaison réglable, boîtier léger et résistant, Batterie Li-Ion 3,7V / 2,6Ah remplaçable avec témoin de charge. 0.60m de câble de raccordement USB.

Réf. 1177310



PROJECTEUR LED MULTI BATTERY 6050 MH HYBRIDE, 6200LM, IP65

Compatibilité avec les modèles de batterie 18V rechargeables (différentes capacités en Ah) des fabricants d'outillage électrique (Power Tool) : Bosch Professional, Makita, Dewalt, Milwaukee, Metabo.

Mobilité maximale grâce à la technologie hybride : sur batterie et sur secteur - en cas de coupure de courant, l'alimentation passe automatiquement en mode batterie.

Puissance : 61,6W.

Flux lumineux : 6200lm.

Interrupteur marche/arrêt avec 4 modes d'éclairage.

Système de protection des batteries Power Tool : la batterie est protégée contre les décharges profondes, les surcharges (dus à des courants de charge élevés) et les courts-circuits.

Témoin de charge avec indication de la charge restante (recharge de la batterie sur son chargeur habituel) 5m de câble H07RN-F 2x1,0 amovible, connexion du câble verrouillable (type plug-in)

Projecteur est équipé d'un support de maintien anti-basculement, d'une lentille de protection de la LED et dispositif de protection de face anti-chocs en caoutchouc

Poignée de transport ergonomique. IP65 (si capot de protection mis en place). IK08. Classe de protection : II Montage sur trépied possible grâce aux trous prévus. Fourni avec un sac de transport pour les adaptateurs.

Réf. 1173140600



KIT BXV 24V PORTAILS COULISSANTS JUSQU'À 600KG

Le kit 8K01MS-004 CAME comprend :

- 1 Automatisme complet BXV06AGS avec carte électronique, décodage radio incorporé, dispositif pour le contrôle du mouvement et détection d'obstacle et fins de course mécaniques pour portails coulissants jusqu'à 600 Kg (Longueur max = 18 m). Pignon module 4, gris RAL7030. SDN6
- 2 télécommandes 2 fonctions, bicanal multi-usages en 433,92 MHz TOPD4RBS

- 1 récepteur radio AF43S
- 1 jeu de cellules de sécurité, portée 10 m DIR10
- 1 feu clignotant de signalisation KLED24
- 1 support de feu pour fixation au mur KIAROS

Garantie de 3 ans.

Les avantages du moteur en 24 Volts sont : l'arrêt quasiment immédiat du moteur en cas d'obstacle en ouverture et en fermeture du portail, usage intensif. Aussi la possibilité d'ajouter 2 batteries de secours pour le fonctionnement en cas de coupure de courant.

Réf. 8K01MS-004



SYSTÈME COMPLET ARTICULÉ FAST70 EN 24V 2,3M AVEC ENCODEUR

Ensemble complet FAST en 24V pour portails battants jusqu'à 2,3 m ou 200kg par vantail. Motorisation en 24V, connectable. Cote C max = 200. Moteur avec carte de commande intégrée.

Réf. 001U1855



TOURNEVIS ÉLECTRONIQUE

INTERFACE WIFI - CAME KEY - POUR PARAMÉTRER LES AUTOMATISMES

Came Key transfère dans les installations dépourvues de passerelle CAME Connect les avantages de la connexion au Cloud CAME en mode local

- Caractéristiques :
- Hauteur : 73 mm
 - Largeur : 38 mm
 - Profondeur : 102 mm
 - Poids : 0,070 kg.

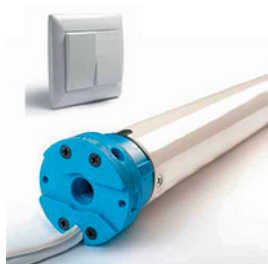
Réf. 806SA-0110



EMETTEUR BICANAL EN 433,92MHZ MULTI USAGES

Émetteur bicanal en 433,92MHz multi usages 4 096 combinaisons

Réf. 001TOP-432EE



KIT MONDRIAN 5 FILAIRE 30NM POUR VOLETS ROULANTS

Composition du kit :

- 1 Moteur tubulaire radio MONDRIAN 5 230V AC
- 1 Interrupteur double à encastrer
- 1 Tube télescopique octogonale de Ø 60 mm
- 1 Calotte télescopique
- 1 roulement
- 3 attaches verrous anti-soulèvement
- 1 kit de visserie.

Réf. 001UY0032



KIT MONDRIAN 5 RADIO 30NM POUR VOLETS ROULANTS

Composition du kit:

- 1 Moteur tubulaire radio MONDRIAN 5 230V AC
- 1 Interrupteur double à encastrer
- 1 Tube télescopique octogonale de Ø60mm
- 1 Calotte télescopique
- 1 roulement
- 3 attaches verrous anti-soulèvement
- 1 kit de visserie.

Réf. 001U-Y0033



PINCE À SERTIR LES CONNECTEURS RJ11/RJ12/RJ14/RJ22/RJ45

Pince à sertir les connecteurs RJ11/RJ12/RJ14/RJ22/RJ45. Avec lame de coupe et de dénuder.

Réf. MLRJ1



CISEAUX PROFESSIONNELS MULTI-USAGE 162 MM

Ciseaux professionnels très légers (Seulement 121 g), ses caractéristiques de solidité, de maniabilité et de confort sont appréciables. Les deux lames sont dotées d'une forme creuse tranchante adéquate afin de favoriser la coupe des conducteurs souple jusqu'à 50 mm².

Réf. SC5X



PINCE À DÉNUDER AUTOMATIQUE (0,1 À 6 MM²)

Pour conducteurs préisolés PVC de 0,1 à 6 mm.

Réf. HB1F



PINCE À SERTIR LES COSSES PRÉISOLÉES ROUGES/BLEUES/JAUNES (0,25 À 6 MM²)

Outil manuel compact et maniable, muni de:
Mâchoires en acier traité de très grande résistance mécanique.
Dispositif à crémaillère réglé en usine obligeant l'opérateur à serrer la pince complètement pour pouvoir la rouvrir (ouverture automatique à la fin du sertissage).
Dispositif d'urgence permettant la réouverture de la pince avant sa fermeture totale.
Poignées ergonomiques en plastique antidérapant bi composant.

Réf. HP3



PINCE À SERTIR LES EMBOUTS DE CÂBLAGE (0,08 À 10 MM²)

Convient pour le sertissage des embouts de 0,08 à 10 mm². Avec insertion latérale.

Réf. ZKE610



PINCE À COLLIER DE 4,8 À 9 MM

Pince à colliers de 4,8 à 9 mm.

Réf. 5523036090



BLOCS AUTONOMES D'ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ (BAES) FONCTION ÉVACUATION : RIVA 45 ST

100% LED - 45 lm / 1h / 1W / IP43 / IK 08 / SATI.

Idéal dans le cadre de remplacement ou d'extension, tout comme dans les établissements neufs,

RIVA s'adapte à toutes vos configurations grâce à son socle multi-empreinte.

La gamme RIVA est disponible en BAES et en LSC pour couvrir l'ensemble des besoins. Elle possède toutes les fonctions essentielles à un tarif avantageux. Doté d'un corps translucide, le bloc s'intègre totalement au mur pour un design épuré, discret et unique.

Les DBR complètent la gamme VITA et permettent de renforcer le balisage des cheminements d'évacuation, grâce à la mise en évidence d'un pictogramme spécifique par un système de clignotement du BAES ou LSC en cas d'alerte d'évacuation.

La gamme RIVA possède de nombreux accessoires pour s'adapter à votre bâtiment.

Réf. 8222888



BEAS : RIVA BI ST+

Bloc Autonome d'Éclairage de Sécurité (BAES) et Bloc Autonome d'Éclairage d'Habitation 100% LED, 45 lm / 1h & 10 lm / 5h / 1 W / IP43 / IK 08 / SATI.

Certifié par LCIE NF AEAS Performance SATI, NF EN 62034 et NF Environnement.

Réf. 8333333

BEAS : RIVA 400 ST+

Bloc Autonome d'Éclairage de Sécurité d'Ambiance ou d'anti-panique non-permanent (BAES) d'ambiance 100% LED. Certifié par LCIE NF AEAS Performance SATI, NF EN 62034 et NF Environnement. 1h / Alim 230Vac 0.9W / IP43 / IK 10 / SATI.

Réf. 8222777



BAES AUTONOME D'ÉVACUATION TEMPO2 45 ST+ 45LM

100% LED. 45 lumen. Autonomie : 1 Heure. IP43/IK 05. Consommation : 0.45 W. Test automatique normatif : SATI. Certification : NF AEAS Performance SATI. NF Environnement.

Réf. 6222442



BAES FARO 2100 ST+

Bloc Autonome d'Éclairage de Sécurité (BAES) d'ambiance ou d'anti-panique 100% LED, 2100 lm / 1h / 3,7W / IP65 / IK 08 / SATI.

Réf. 8222100



BAES LUNA 1000+ IP ST+

Bloc Autonome d'Eclairage de Sécurité (BAES) d'ambiance 100%LED, 1000lm / 1h / 1,8W / IP64 / IK07 / SATI.

Réf. 8221000



LUMINAIRE D'ÉVACUATION POUR LSC RIVA 45 48-230

Luminaire d'Evacuation pour Source Centralisée 100% LED, 45 lm / IP 43 / IK 08 / multi-tension de 48 Vdc à 230 Vac / 1.2 W.

Réf. 8994000



LUMINAIRE D'AMBIANCE POUR LSC RIVA 400 48-230

Luminaire d'ambiance ou d'anti-panique pour Source Centralisée 100% LED, 400 lm / IP 43 / IK 08 / multi-tension de 48 Vdc à 220Vdc et 230 Vac / 5.7 W.

Réf. 8997100



LUMINAIRE D'ÉVACUATION TEMPO2 45 48-230

Luminaire d'évacuation pour Source Centralisée (LSC) 100% LED, 45 lm / IP 43 / IK 08 / multi-tension de 48 Vdc à 220Vdc et 230 Vac / 1.1 W/1.15 W/1.3 W.

Réf. 6996002



LUMINAIRE ANTI-PANIQUE AMBIANCE 100% LED POUR SOURCE CENTRALISÉE (LSC) - LUNA 1000+ IP 48-230

Type d'éclairage : 100% LED. Flux assigné : 1100 Lumen. Indice de protection : IP64/IK08. Multitension : 48 Vdc à 220 Vdc / 230 Vac. Consommation : 12.5 W/12 W/13.4 W. Dimensions : L 365 x H 90 x P 38 mm. Certification : NF AEAS.

Réf. 6999000



VALISETTE DE 1000 BORNES DE CONNEXION SLIM 2 3 4 ET 5 ENTRÉES POUR FILS RIGIDES

Valisette de 1000 Bornes de connexion SLIM 2 3 4 et 5 entrées EATON pour fils rigides 0,5 à 2,5mm² 24A-450V Intensité maxi 24A - Tension maxi 450V avec présence de point de test résistance au fil incandescent 960°C.

Réf. CAP307199



VALISETTE 400 CONNECTEURS À LEVIER POUR FILS RIGIDES SEMI-RIGIDES ET SOUPLES

Valisette de 400 bornes à levier 2-3 et 5 entrées EATON pour fils souples et rigides de 0,2 à 4mm² Intensité maxi 24A - Tension maxi 450V avec présence de point de test résistance au fil incandescent 960°C corps transparent en polycarbonate.

Réf. CAP308199



KIT COMPOSÉ DE 100 BKC100 + 152M DE CÂBLETTE Ø1,5MM

Kit composé de 100 BKC100 + 152m de câblette Ø1,5mm. Les Kits Bobines vous offrent la possibilité d'adapter vos suspensions à chaque cas d'application grâce au câble disponible en bobines de 50 ou 152 m.

Réf. BKP10063



KIT FILIN EMBOUT BOUCLE Ø1,5MM

Ce kit est composé d'un filin de 1,5mm en longueur prédéfinie, équipé d'une boucle sertie et d'un verrou KWIK WIRE. Les kits BKL disposent de la certification APAVE: Rapport d'essai 5964162/001/1.08.2011.

Référence	Longueur
BKL06340K	1 m
BKL06380K	2 m
BKL063120K	3 m
BKL063180K	4 m
BKL063240K	6 m
BKL063360K	9 m



CLIPS ÉPAISSEUR 2-4MM POUR CÂBLE Ø10-11MM

Clips épaisseur 2-4mm pour câble Ø10-11mm. Les attaches type BX permettent de fixer les tubes et câbles sur les structures. Les nombreuses références permettent d'avoir la solution la mieux adaptée au type de structure et au diamètre d'application.

Référence	Epaisseur	Diamètre (mm)
BXS1011	2-4mm	pour câble Ø10-11mm
BXS1214	2-4mm	pour câble Ø12-14mm
BXS1519	2-4mm	pour câble Ø15-19mm
BXS2024	2-4mm	pour câble Ø20-24mm
BXS2530	2-4mm	pour câble Ø25-30mm
BXM1011	4-7mm	pour câble Ø10-11mm
BXM1214	4-7mm	pour câble Ø12-14mm
BXM1519	4-7mm	pour câble Ø15-19mm
BXM2024	4-7mm	pour câble Ø20-24mm
BXM2530	4-7mm	pour câble Ø25-30mm
BXL1011	8-12mm	pour câble Ø10-11mm
BXL1214	8-12mm	pour câble Ø12-14mm
BXL1519	8-12mm	pour câble Ø15-19mm
BXL2024	8-12mm	pour câble Ø20-24mm
BXL2530	8-12mm	pour câble Ø25-30mm



**BLOC AUTONOME SÉRIE PLANETE
BAES SATI CRYSTALWAY 45 ADR
CGLINE+**

Bloc autonome série PLANETE BAES SATI - Adressable & CG-LINE+. Bloc d'évacuation écologique - Bloc débrochable Flux assigné 45 lms - Livré avec tous les accessoires pour un montage mural ou plafond. Signalétique simple face.

Réf. LUM17102



**BLOC AUTONOME D'ÉVACUATION
TUBULAIRE (DIAM. 100MM)
SÉRIE PLANETE 2. 45 LMS**

Bloc autonome d'évacuation tubulaire diam. 100mm. Autonomie 1h Conso 0,6W. SATI - Adr, écologique. 100% LEDs - certifié NF. 45 lms IP66 /IP68 IK10. Batterie 10 ans. Garantie 4 +6 ans. Livré avec Pictogrammes et colliers de fixation à vis.

Réf. LUM17250



**BLOC AUTONOME D'AMBIANCE
ESTHÉTIQUE ÉCOLOGIQUE PLANETE
400 DISC ADR CGLINE+**

Bloc autonome d'ambiance esthétique écologique PLANETE -BAES SATI ADRESSABLE. Protocoles ADRESSABLE et CGLINE+. Non Permanent -100% LEDs- NF ENVIRONNEMENT - 360 lms - IP41/IK07. Garantie 4 ans + batterie dégressive 6 ans. Boitier ETA.

Réf. LUM17144



**BLOC AUTONOME D'AMBIANCE
TUBULAIRE (DIAM. 100MM)
SÉRIE PLANETE 2. 400 LMS**

Bloc autonome d'ambiance tubulaire (diam. 100mm). Autonomie 1h. Conso 0,6W. SATI, Adr, écologique. 100% LEDs - certifié NF. 400 lms - IP66 /IP68 IK10. Batterie 10 ans. Garantie 4 + 6ans. Livré avec colliers de fixation à vis.

Réf. LUM17251



**BLOC PLANETE JOUR II ADR
CGLINE+. 45 LM/1H - 8LM/5H
- 100% LEDS. IP43/IK08.**

BAES SATI ADRESSABLE - PLANETE JOUR II. Pour locaux à sommeil. Bloc bi-fonction, 45 lm/1h - 8lm/5h - 100% LEDs. IP43/IK08. NF environnement. Adressable, technologies ADR et CGLINE+. Batterie 10 ans. Garantie totale du produit 4 + 6 ans.

Réf. LUM17101



BAEH CRYSTALWAY 8 ADR CGLINE+

Bloc autonome série PLANETE. BAEH SATI - Adressable & CG-LINE+. Bloc habitation écologique - Bloc débrochable Flux assigné 8 lms.

Réf. LUM17106



BAES SATI - ULTRALED 2-45

ULTRALED 2 - BAES Dynamique - pose DUAL mur ou plafond - SATI - 45 lumens - IP43 IK07. NF ENVIRONNEMENT.

Réf. LUM16125



**ULTRALED 2 - BLOC D'AMBIANCE
SATI - 400 LUMENS - IP43 IK07.
NF ENVIRONNEMENT**

ULTRALED 2 - Bloc d'ambiance SATI - 400 lumens - IP43 IK07. NF ENVIRONNEMENT.

Réf. LUM16143



**BAES SATI - ULTRALED 2-45
ÉTANCHE**

ULTRALED 2 - BAES Dynamique - étanche - pose DUAL mur ou plafond - SATI - 45 lumens - IP66 IK07. NF ENVIRONNEMENT.

Réf. LUM16105



**BAES SATI
- ULTRALED 2
-45 SPOT**

ULTRALED 2 SPOT - BAES Evacuation Dynamique SATI - Encastré plafond - Trou diamètre 67mm - 45 lumens - IP43 IK04. NF ENVIRONNEMENT.

Réf. LUM16120



**BAES SATI ANTI
PANIQUE
400 LUMENS**

BAES SATI Anti panique. 400 lumens - Autonomie 1h - IP66 / IK07. Certifié NF ENVIRONNEMENT. Montage mural, plafond. Classe II.

Réf. LUM16147



**BLOC BEAMTECH
1 000S**

Bloc phare BEAMTECH forte puissance - Faisceau intensif avec 2 phares de 500 lumens chacun SATI - 1H - IP65 & IK07.

Réf. BT2SL-F1AT



**BLOC PHARE SATI
- NON PERMANENT
- 100% LEDS
- BOÎTIER BETA
- FLUX 2000 LM
- IP 42 - IK07**

Bloc Phare SATI - Non Permanent - 100% LEDs - Boîtier BETA - Flux 2000 lm - IP 42 - IK07.

Réf. LUM16030



**BLOC BI-FONCTION
ULTRALED JOUR II
45 LM/1H - 8LM/5H**

ULTRALED JOUR II - BAES SATI pour Locaux à sommeil. Bloc bi-fonction, 45 lm/1h - 8lm/5h - 100% LEDs. Livré avec étiquette de balisage. IP66/IK08. Boîtier Epsilon étanche. Produit NF environnement.

Réf. LUM16101



**BAEH ULTRALED-2
8 LM SATI 100% LED**

BAEH pose DUAL mur ou plafond. SATI 8 lm / 5 heures. IP43 IK07. NF Environnement. Classe II.

Réf. LUM16151



**BAES SATI - UNILED
2-45**

BAES SATI - UNILED 2-45. Bloc d'évacuation 100% leds. Flux 45lm. Autonomie 1h. IP42/IK07. Boîtier A2. Livré avec 3 Pictogrammes adhésifs.

Réf. LUM16179



**BAES SATI - UNILED
2-400**

BAES SATI - UNILED 2-400 - Bloc d'ambiance 100% LEDs. Flux 360lm - Autonomie 1h - IP42/IK07. Boîtier A2. Classe II.

Réf. LUM10763



**BAES SATI - UNILED
2-45 ES 100% LEDS
NP 45LM**

BAES SATI - UNILED 2-45 ES - Bloc d'évacuation étanche 100% LEDs. Flux 45lms - Autonomie 1h - IP65/IK10. Boîtier A2. Livré avec 3 Pictogrammes adhésifs.

Réf. LUM16178



BAES SATI - UNILED 2-400 ES

BAES SATI - UNILED 2-400 ES - Bloc d'ambiance étanche. 100% LEDs. Flux 360lms - Autonomie 1h - IP65/IK10. Boîtier A2

Réf. LUM10767



BAEH STD 2-8 - BLOC HABITATION DÉBROCHABLE. 100% LEDs. 8LMS AUTON 5H - IP42/IK07

BAEH STD 2-8 - Bloc Habitation Débrochable. 100% LEDs. Flux 8lms - Autonomie 5h - IP42/IK07. Boîtier A2.

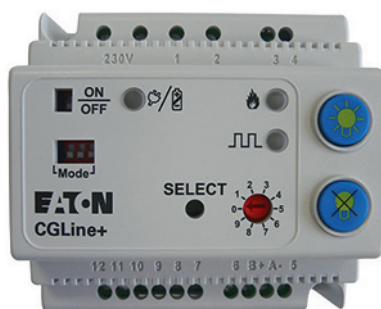
Réf. LUM10244



LUMINAIRE MATRIX DYNAMIQUE ACTIF IP42

BAES évacuation, autonomie 1h, type MATRIX Dynamique Actif, CGLine+, IP42. Pictogramme électronique paramétrable, sens d'évacuation Dynamique Actif qui s'adapte en temps réel en fonction du scénario. Fonction Dynamique incluse. IP42 / IK08.

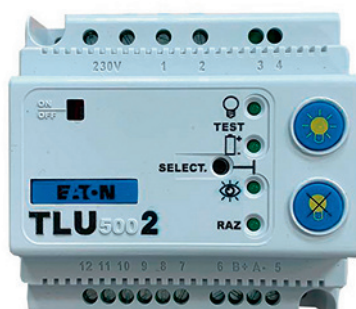
Réf. LUM17200DA



TÉLÉCOMMANDE CGLINE+

Télécommande compatible uniquement avec BAES protocole CG Line+, IP20, boîtier 5 modules, fix. rail omeda, Alim: 220V / 50Hz - 10mA, tension de sortie 0V-30V, Capacité 400 BAES, Autonomie 72 Heures.

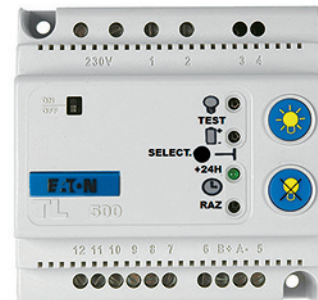
Réf. LUM10319



TÉLÉCOMMANDE UNIVERSELLE TLU 2. 500 BAES. FONCTION VISIBILITÉ +

Télécommande électronique universelle TLU 2 pour 500 BAES maxi +/- 9 V. Fonction visibilité +

Réf. LUM10312



TÉLÉCOMMANDE ÉLECTRONIQUE STANDARD POUR 500 BAES MAXI +/- 9 V

Télécommande électronique standard pour 500 BAES maxi +/- 9 V.

Réf. LUM10313



LAMPE PORTABLE - LP 50 LED -TYPE LOCAUX TECHNIQUES.

Lampe portable type "Locaux Techniques" 100% LED. Batterie Ni-Mh. Flux configurable : 100lm / 1h ou 50lm / 3h. IP55 - IK08. Interrupteur 3 positions permettant de configurer le flux et l'autonomie. (OFF / 100lm-1h / 50lm-3h). Livrée avec un cordon de raccordement secteur 230Vca.

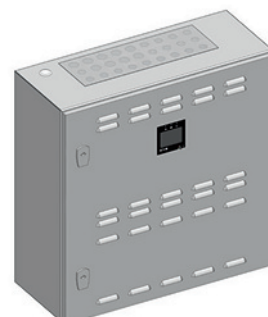
Réf. LUM10151



LAMPE PORTABLE - LP 100 LED -TYPE LOCAUX TECHNIQUES.

Lampe portable type "Locaux Techniques" 100% LED. Batterie Ni-Mh. Flux configurable : 100lm / 1h ou 50lm / 3h. IP55 - IK08. Interrupteur 3 positions permettant de configurer le flux et l'autonomie. (OFF / 100lm-1h / 50lm-3h). Livrée avec un cordon de raccordement secteur 230Vca.

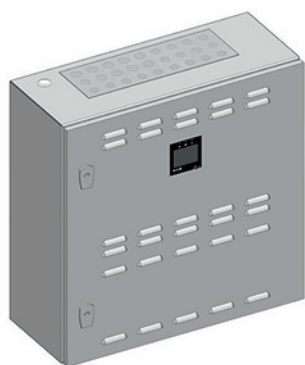
Réf. LUM10152



SOURCE CENTRALE SELVGUARD 300W 1H

Source centrale SelvGuard 300w 1h. Source centrale continue exATSP, conforme norme NF EN 50171, Tension de sortie 48Vcc. Débit permanent.

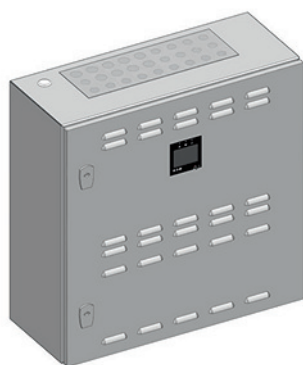
Réf. SG48-300-8C1H



SOURCE CENTRALE SELVGUARD 600W 1H

Source centrale SelvGuard 600w 1h. Source centrale continue exATSP, conforme norme NF EN 50171. Tension de sortie 48Vcc. Débit permanent.

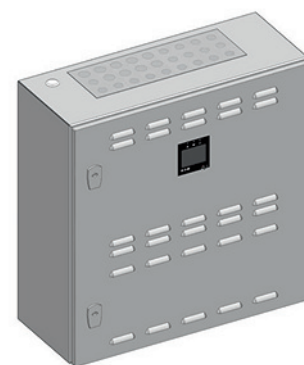
Réf. SG48-600-8C1H



SOURCE CENTRALE SELVGUARD 900W 1H

Source centrale SelvGuard 900w 1h. Source centrale continue exATSP, conforme norme NF EN 50171. Tension de sortie 48Vcc. Débit permanent.

Réf. SG48-900-8C1H



SOURCE CENTRALE SELVGUARD 1200W 1H

Source centrale SelvGuard 1200w 1h. Source centrale continue exATSP, conforme norme NF EN 50171. Tension de sortie 48Vcc. Débit permanent.

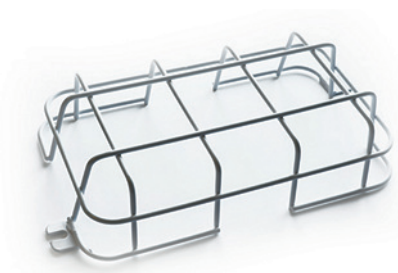
Réf. SG48-1200-8C1H



SOURCE CENTRALE 220 VCC 1200 W -TYPE B - CHASSIS P1

Source Centrale 220 Vcc 1200 W -Type B - Chassis P1.

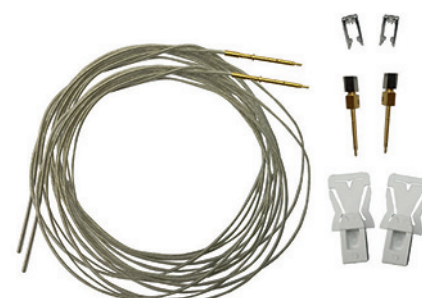
Réf. LUM20853



GRILLE BOÎTIER A,B,A-A,A-B X,Y 300X166X90

Grille de protection IK10 pour Blocs Secours A, AA, AB, B, X, Y LUMINOX. Permet d'obtenir une résistance aux chocs à IK10 Garantit la conservation des performances des appareils IP, IK, Flux - 300x166x90.

Réf. LUM10418



KIT DE SUSPENSION CRYSTALWAY

Kit de suspension pour blocs et luminaires CrystalWay versions normale (20m) et XL (30m).

Réf. LUM10560



CADRE D'ENCASTREMENT POUR ULTRALED 2 ET PLANETE 2

Cadre d'encastrement pour ULTRALED 2-8/45/400 PLANETE 2-45 pose plafond.

Réf. LUM10634



CADRE D'ENCASTREMENT POUR BOÎTIER A2.

Cadre d'encastrement pour boîtier A2. Compatible pour références UNILED 2 et STD 2. Compatible avec LUM10244, LUM10246, LUM16179, LUM16178, LUM10763, LUM10767. Dimensions 316mm x 162mm x 74mm. RAL 9003.

Réf. LUM10413

Deux gammes pour couvrir l'ensemble de vos besoins !

CrystalWay

- La référence esthétique
- Intégration parfaite 6 modes de pose
- Durable - Garantie 4 + 6 ans
- Fonction Visibilité+
- Niveau d'éclairage ajustable
- Adressable
- Customisable
- Facile à installer



ULTRALED 2

- Fonction DUAL
- Facile à installer
- Fonction Visibilité+
- Fonction AT+ (report de l'état de l'installation)
- Éclairage homogène du pictogramme
- Customisable



ULTRALED 2 SPOT

- Deux versions : 45 lms et 400 lms
- Facile à installer
- Fonction AT+ (report de l'état de l'installation)
- Fonction Visibilité+
- Éclairage homogène du pictogramme
- Éco-conçu
- Customisable



45 lms

400 lms



EATON

Powering Business Worldwide





TABLEAU TYPE 1 ECA - EQUIPE 2 BOUCLES - AVEC UGA

Tableau type 1 ECA équipé 2 boucles avec Unité de Gestion des Alarmes.

Réf. NUG31020



TABLEAU TYPE 1 ECA - EQUIPE 8 BOUCLES - AVEC UGA ET CMSI ET/MT 4 LIGNES

Permet de gérer la détection, et /ou l'évacuation et la mise en sécurité (Manque de Tension) d'établissement nécessitant un Système de Sécurité Incendie de catégories A. Idéal pour commander le compartimentage de petits établissements avec locaux à sommeil. UGA intégrée. 8 l. de 32 Décl.

Réf. NUG31067



TABLEAU TYPE 1 ECA - EQUIPE 8 BOUCLES - AVEC UGA ET CMSI

Permettant de gérer la détection, l'évacuation et la mise en sécurité (Manque de Tension) d'établissement nécessitant un Système de Sécurité Incendie de cat. A. Idéal pour commander le compartimentage de petits établissements avec locaux à sommeil. UGA intégrée. 8 l. de 32 Déclen.

Réf. NUG31071



CENTRALE ADRESSABLE SENSEA.EC - ECS 256 AVEC UGA

Centrale adressable - UGA et 256 points de détection. Sensea.EC évolutive équipée :
- 1 carte de détection 256 points
- UGA 1 Zone d'Alarme
- kit simple alimentation
- batteries.

Réf. NUG31500



CENTRALE ADRESSABLE SENSEA.EC - ECS 256 AVEC UGA ET CMSI

Centrale adressable - UGA, CMSI 2MT et 256 points de détection (évolutive). Sensea.EC évolutive équipée :
- 1 carte de détection 256 points,
- UGA 1 Zone d'Alarme + CMSI à 2 lignes de Manque de Tension
- Kit simple alimentation
- Batteries.

Réf. NUG31510



TABLEAU TYPE 2A - EQUIPE 4 BOUCLES - AVEC UGA (REMPLACE 311 61)

4 boucles avec UGA. Avec son Unité de Gestion des Alarmes intégrée, ce tableau est idéal pour les sites nécessitant un Equip. d'Alarme de type 2a (EA2a), mais n'ayant pas de commande de mise en sécurité. - UGA intégrée (800mA en interne, 2A en externe).

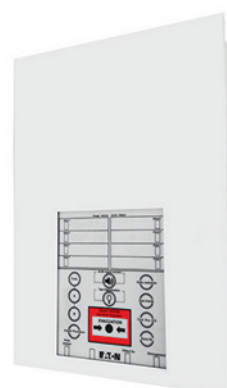
Réf. NUG31164



SENSEA.CM B 8 ET/MT

Centralisateur de Mise en Sécurité Incendie (CMSI) de Type B pour Etablissements Recevant du Public.

Réf. NUG31820



BAAS DE TYPE PR - PLANETE - 2 BOUCLES

Bloc Autonome d'Alarme Sonore de Type Principal - PLANETE - 2 Boucles.

Réf. NUG31176



BAAS SA PLANÈTE - SON CLASSE A OU B

Blocs Autonomes d'Alarmes Sonore Sa Planète. Couramment utilisé dans le cadre d'un Equipement d'Alarme de type 2b couplé à un BAAS Pr. Peut également être intégré à un équipement d'alarme de type 1 ou 2a (32 BAAS max sur la sortie UGA avec un BAAS Sa ME en tête et fin de ligne). Classe A ou B, peut être installé en mode Classe A dans les locaux de petite taille grâce à sa modulation de son (+ ou - fort).

Réf. NUG31182



BAASL SA PLANÈTE AVEC FLASH

Blocs Autonomes d'Alarmes Sonore Sa Planète. Couramment utilisé dans le cadre d'un Equipement d'Alarme de type 2b couplé à un BAAS Pr. Peut également être intégré à un équipement d'alarme de type 1 ou 2a (32 BAAS max sur la sortie UGA avec un BAAS Sa ME en tête et fin de ligne). Classe A ou B, peut être installé en mode Classe A dans les locaux de petite taille grâce à sa modulation de son (+ ou - fort).

Réf. NUG31183



BLOC AUTONOME D'ALARME LUMINEUX. PLANÈTE

Bloc Autonome d'Alarme Lumineux. PLANÈTE Non Certifié.

Réf. NUG31186



BAAS MA PLANÈTE

Blocs Autonomes d'Alarmes Sonore Ma Planète - sans flash. Installation simplifiée:

- Communication bus;
- Possibilité de raccorder indifféremment les Déclencheurs Manuels sur tous BAAS Ma de l'installation.

Sécurité accrue:

- Surveillance de toutes les liaisons;
- Contrôle permanent du courant de charge batterie. Blocs Autonomes d'Alarmes Sonore Ma Planète - sans flash. Installation simplifiée:

Réf. NUG31190



BAAS MA PLANÈTE AVEC FLASH INTÉGRÉ. CLASSE B

Blocs Autonomes d'Alarmes Sonore Ma Planète. Installation simplifiée:

- Communication bus;
- Possibilité de raccorder indifféremment les Déclencheurs Manuels sur tous BAAS Ma de l'installation. Sécurité accrue:
- Surveillance de toutes les liaisons;
- Contrôle permanent du courant de charge batterie.

Réf. NUG31191



BAAS MAME PLANÈTE - MESSAGE ENREGISTRÉ

Blocs Autonomes d'Alarmes Sonore Ma ME Planète - Message Enregistré - sans flash. Identique au BAAS Ma Planète avec en plus la possibilité de diffuser des messages pré enregistrés: 4 scénarii de diffusion de messages programmables. Pour une évacuation plus sûre: synchronisation des messages des différents BAAS Ma ME de l'installation.

Réf. NUG31192



BAAS MAME PLANÈTE - MESSAGE ENREGISTRÉ - FLASH INTÉGRÉ

Blocs Autonomes d'Alarmes Sonore Ma ME Planète - avec flash- Message Enregistré - avec flash. Identique au BAAS Ma Planète avec en plus la possibilité de diffuser des messages pré enregistrés: 4 scénarii de diffusion de messages programmables. Pour une évacuation plus sûre: synchronisation des messages des différents BAAS Ma ME de l'installation.

Réf. NUG31193



BLOC AUTONOME D'ALARME LUMINEUSE TYPE 3 PLANÈTE AVEC FLASH DE COULEUR BLANC OU ROUGE AU CHOIX

Bloc Autonome d'Alarme Lumineuse avec flash de couleur blanc ou rouge au choix.

Réf. NUG31194



BLOC AUTONOME D'ALARME SONORE DE TYPE SA ETANCHE

Boîtier métallique robuste IP65 IK07.
Diffuseur sonore classe B (96 dB @1m).
Compatibles avec les BAAS/BAAL/
BAASL de type Sa et SaMe de la gamme
standard et de la gamme Planète.

Réf. NUG31200



BLOC AUTONOME D'ALARME LUMINEUSE DE TYPE MA ETANCHE

Bloc Autonome d'Alarme Lumineuse
de type Ma Etanche. Equipement
d'Alarme de type 3. IP65. Flash intégré
blanc ou rouge configurable.
Batterie Ecosafe. Garantie 2 ans.

Réf. NUG31206



BLOC AUTONOME D'ALARME SONORE ET LUMINEUSE DE TYPE MA ETANCHE

Bloc Autonome d'Alarme Sonore
et Lumineuse de type Ma Etanche.
Equipement d'Alarme de type 3.
IP65. Flash intégré blanc ou rouge
configurable. Batterie Ecosafe.
Garantie 2 ans.

Réf. NUG31207



KIT VALISSETTE ALARME INCENDIE TYPE 4 PLANÈTE ÉQUIPÉ 1 BOUCLE, 2 DM, 1 DS, 1 DL

KIT Valisette alarme incendie
Type 4 Planète - équipé 1 Boucle
- 2 Déclencheurs Manuel - 1 Diffuseur
Sonore - 1 Diffuseur Lumineux.

Réf. NUG31998



COFFRET D'ALARME INCENDIE TYPE 4 À PILES

Coffret d'alarme à piles avec déclencheur
à membrane déformable et diffuseur
sonore intégré (NF S 32-001).
Alimentation : 2 x 9 V alcaline 6 F 22
(non fournies). Diffuseur Sonore intégré :
NF S 32-001. Durée de l'alarme :
5 min minimum.

Réf. NUG31210



ALARME INCENDIE TYPE 4 PLANÈTE 1 BOUCLE AVEC DM

Alarme incendie Type 4 Planète 1 boucle
avec DM.

Réf. NUG31217



ALARME INCENDIE TYPE 4 PLANÈTE 1 BOUCLE

Alarme incendie Type 4 Planète 1 boucle
- mode de pose - montage en saillie -
convient pour un usage -hauteur -
240 mm.

Réf. NUG31218



ALARME INCENDIE TYPE 4 PLANÈTE 1 BOUCLE - FLASH

Alarme incendie Type 4 Planète 1 boucle
- Flash.

Réf. NUG31219



ALARME INCENDIE TYPE 4 PLANÈTE 2 BOUCLES

Alarme incendie Type 4 Planète 2 boucles.

Réf. NUG31220



KIT ALARME TYPE 4 RADIO COMPOSÉ D'UNE CENTRALE TYPE 4, DE 2 DM, 1 DS ET 1 DL

KIT alarme incendie Type 4 radio composé d'une centrale Type 4 radio adressable, de 2 Déclencheurs Manuels Radio, 1 Diffuseur Sonore Radio et 1 Diffuseur Lumineux Radio.

Réf. NUG30997



CENTRALE D'ALARME INCENDIE DE TYPE 4 RADIO ADRESSABLE

Centrale d'alarme incendie de Type 4 Radio Adressable. Associable à 20 périphériques radio (DM, DS, DL). Batterie Ecosafe. Patère translucide en nid d'abeille. Produit éco conçu.

Réf. NUG31211



DÉCLENCHEUR MANUEL RADIO. ASSOCIABLE AUX 20 PÉRIPHÉRIQUES RADIO (DM, DS, DL)

Déclencheur Manuel Radio. Associable aux 20 périphériques radio (DM, DS, DL).

Réf. NUG30317



DIFFUSEUR SONORE RADIO 85DB À 1M. COMPATIBLE AVEC LA GAMME TYPE 4 RADIO

Diffuseur Sonore Radio 85dB à 1m. Compatible avec la gamme Type 4 Radio. Associable à 20 périphériques radio maximum (DM, DS, DL).

Réf. NUG30449



DIFFUSEUR LUMINEUX RADIO. CONFIGURABLE ROUGE OU BLANC. COMPATIBLE TYPE 4 RADIO

Diffuseur Lumineux Radio. Configurable rouge ou blanc. Compatible avec la gamme Type 4 Radio. Associable à 20 périphériques radio maximum (DM, DS, DL).

Réf. NUG30499



KIT CENTRALE ALERTE ALERTE ATTENTAT RADIO: 2 DA ATTENTAT, 1 DS ET 1 DL

KIT Centrale Alerte Attentat Radio: Ensemble permettant de réaliser une installation conforme PPMS - Alerte Attentat communiquant par ondes radio. Ce kit est composé de deux DM alerte attentat ainsi qu'un DS avec son PPMS et un DL.

Réf. NUG36604



CENTRALE ALERTE ATTENTAT RADIO

Centrale Alerte Attentat Radio permettant de raccorder 20 périphériques adressables de type Déclencheur Manuel, Diffuseur Sonore & Diffuseur Lumineux. Secours : 12h veille - 5min alerte, Contact sec d'alerte configurable (NO/NF).

Réf. NUG36600



DÉCLENCHEUR ALERTE ATTENTAT

Déclencheur Alerte Attentat Livré avec clé de réarmement, membrane déformable ou vitre pré-cassée, Autonomie 1 an en utilisation normale et incluant 5 évacuations, 1 pile CR2 3V incluse, utilise 1 adresse du système.

Réf. NUG36601



FLASH BLEU ALERTE ATTENTAT RADIO

Diffuseur Luminex de couleur bleue Alerte Attentat Radio, Autonomie 1 an en utilisation normale et incluant 5 évacuations, 4 piles alcaline AA incluses, Couleur du flash bleu, Utilise 1 adresse du système.

Réf. NUG36603



ALARME TECHNIQUE SAT 2 DÉFAUX AVEC TEMPORISATION - SAT 2 TEMPO

Centrale d'alarme technique 2 zones avec gestion temporisée des entrées et des sorties. La gamme SAT tempo (Système d'Alarme Technique) permet la signalisation de 2 à 64 défauts techniques filaires. Elle se compose d'un tableau d'alarme technique maître qui permet de reporter les informations de 2, 4 ou 8 défauts et si besoin, d'un réseau de boîtiers d'extensions 4 ou 8 défauts. Le SAT Tempo est constitué de 3 ou 4 relais programmables avec temporisation selon le modèle choisi. Le tableau d'alarme technique maître communique avec les boîtiers d'extensions à l'aide d'un BUS de communication surveillé.

Réf. NUG32162



ALARME TECHNIQUE SAT 4 DÉFAUX AVEC TEMPORISATION - SAT 4 TEMPO

Centrale d'alarme technique 4 zones avec gestion temporisée des entrées et des sorties.

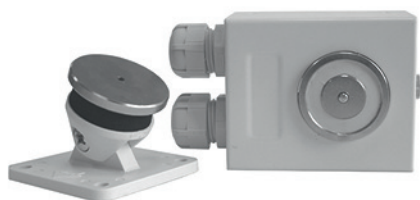
Réf. NUG32163



ALARME TECHNIQUE SAT 8 DÉFAUX AVEC TEMPORISATION - SAT 8 TEMPO

Centrale d'alarme technique 8 zones avec gestion temporisée des entrées et des sorties.

Réf. NUG32164



VENTOUSE POUR PORETES COUPE-FEU - METAL 24 V - 200 N + INTER AVEC CONTRE PLAQUE ARTICULEE

Ventouse qui permet le maintien de portes coupe-feu dans des circulations.

- Fixation : Murale
- Dimensions L x l x h : 85 x 70 x 41 mm
- Force : 200 N
- Anneau éjecteur de sécurité
- Bouton de délestage
- Consommation (Ventouses 24 V) 0,6 W - 25 Ma.

Réf. NUG30165



DÉTECTEUR AUTONOME DÉCLENCHEUR BC6

Détecteur Autonome Déclencheur BC6-Secouru - Sortie utilisation 6 W / 26 Vcc - Réarmement à distance - Chargeur régulé et contrôlé - Secouru.

Réf. NUG31141



DÉTECTEUR OPTIQUE DE FUMÉE CONVENTIEL DOF S3000

Fixés au plafond des circulations horizontales communes, les détecteurs optiques de fumées S3000 sont équipés d'un capteur optique permettant de déceler les particules présentes dans les fumées.

Réf. NUG30246



SOCLE DE DÉTECTEUR D'ALARME INCENDIE CONVENTIONNEL S3000

Le socle est équipé d'une pièce permettant de prévenir le détecteur contre le vol sans outil. Socle à relais. Pour détecteurs conventionnels S 3000 et adressables A 3000.

Réf. NUG30255



SACHET DE 1 CLAPET DE PROTECTION.

Sachet de 1 Clapet de Protection.

Réf. NUG30081



DÉCLENCHÉUR MANUEL ROUGE - MDS 3000

Déclencheur manuel saillie, membrane déformable, IP21. Compatible avec tous les équipements d'alarme conventionnels NUGELEC du type 1 au type 4, hormis la référence NUG30325 qui n'est pas compatible avec les EA de types 2b.

Réf. NUG30316



COFFRET MEMBRANE SIMPLE ACTION BCM3000

Coffret Membrane simple action NF - couleur rouge - Désenfumage / Compartimentage.

Réf. NUG30342A



COFFRET MEMBRANE SIMPLE ACTION - COULEUR VERTE - DEMANDE OUVERTURE

Coffret Membrane simple action - couleur verte - demande ouverture.

Réf. NUG30344



DIFFUSEUR SONORE 90 DB - EN54-3 & NFS 32001

Diffuseur Sonore 90 dB - EN54-3 & NFS 32001.

Réf. NUG30450



DIFLUM LED ROUGE SOLISTA LX W MURAL IP33

Diffuseur Lumineux Solista LX W Mural avec corps blanc et LED rouge - IP33C.

Réf. NUG30492



DIFFUSEUR LUMINEUX LED ROUGE SOLISTA LX C PLAFOND - LED ROUGE - IP33C

Diffuseur Lumineux Solista LX C Plafonnier avec corps blanc et LED rouge - IP33C.

Réf. NUG30493



**DIFFUSEUR LUMINEUX LED ROUGE
SOLISTA LX ET SONORE CLASSE B
DSB3000 - IP21C**

Diffuseur Lumineux LED rouge Solista LX et Sonore classe B DSB3000 - IP21C.

Réf. NUG30496



**INTERPHONE DE SÉCURITÉ POUR
AES DE COULEUR ROUGE
- GAMME VOCALL**

Interphone pour Espace d'Attente Sécurisé pour PMR couleur rouge. Interphones de Sécurité. Compatible avec les centrales VoCALL, produit esthétique et discret. Communication de qualité grâce au système full duplex. Produit accessible aux déficients visuels et sonores.

Réf. NUG36100



**VOCALL 5 - CENTRALE DE GESTION
VOCALL 5**

Vocall 5 - Centrale de gestion Vocall 5.

Réf. NUG36203



**ALIMENTATION AES GAMME SPSM- 24V - 60 W - 7 AH
- BATTERIE PB ETANCHE**

Alimentation AES Gamme SPSM- 24V - 60 W - 7 Ah - Batterie Pb etanche.

Réf. NUG34164



**TABLEAU DE DÉSENFUMAGE ADRESSABLE TD3000
POUR IMMEUBLE D'HABITATION**

Tableau de désenfumage adressable TD3000 pour immeuble d'habitation.

Réf. NUG35150



COFFRET COUP DE POING IP55

Coffret coup de poing IP55.

Réf. NUG37000



**COFFRET COUP DE POING 1/4 TOUR
AVEC VOYANTS IP55**

Coffret coup de poing 1/4 de tour avec voyants vert et rouge IP55.

Réf. NUG37001



COFFRET ÉQUIPÉ CHAUFFERIE MONO IP55

Coffret équipé pour chaufferie mono disjoncteurs Ph/N 10A et 16A avec voyants rouges IP55.

Réf. NUG37002



COFFRET ÉQUIPÉ CHAUFFERIE 20A IP55

Coffret équipé pour chaufferie 20A disjoncteurs 4x20A et 2x10A avec voyants rouges IP55.

Réf. NUG37003



COFFRET ÉQUIPÉ CHAUFFERIE 32A IP55

Coffret équipé pour chaufferie 32A disjoncteurs 4x32A et 2x10A avec voyants rouges IP55.

Réf. NUG37004



COFFRET ARRÊT POMPIER AVEC CLÉS IP67

Coffret arrêt pompier avec clés IP67.

Réf. NUG37005



COFFRET RÉARMEMENT AVEC CLÉS IP67

Coffret réarmement avec clés IP67.

Réf. NUG37006



REPORT À DISTANCE DE LA TÉLÉCOMMANDE BLOC SECOURS

Report à distance de la télécommande bloc secours.

Réf. NUG37007



PACK CAMÉRA CONNECTÉE INTÉRIEURE - PACK TYCAM 1100 INDOOR

Le pack contient : 1 box Tydom 1.0 / 1 caméra IP intérieur Tycam 1100 indoor. Live streaming : surveillance de jour et de nuit 24h/24 et 7j/7. Qualité Full HD, grand angle jusqu'à 130°, H265. Adapte sa résolution en fonction du débit interne ADSL et de la qualité du réseau mobile. Puissante sirène intégrée et notifications d'alertes sur smartphone et tablette. Zone de détection personnalisable pour éviter les fausses alertes. Double détection par analyse de l'image vidéo et détection de chaleur. Audio bidirectionnel : fonction interphonie de la caméra. Vision nocturne renforcée et longue portée jusqu'à 10 mètres même dans l'obscurité totale. Désactivation d'un clic pour préserver l'intimité de sa famille et de ses proches. Mur vidéo : jusqu'à 8 caméras au total. Flux vidéo sécurisé et stockage local sur carte SD cryptée 16 Go incluse. Solution évolutive avec l'écosystème connecté Delta Dore.

Réf. 6410193



CAMÉRA DE SÉCURITÉ EXTÉRIEURE CONNECTÉE - TYCAM 2100 OUTDOOR

Caméra de sécurité extérieure connectée wifi, full HD (1080p), grand angle (130°), vision nocturne, personnalisation des zones de détection, IP67.

Réf. 6417007



PACK POUR VA-ET-VIENT SANS FIL SANS NEUTRE - PACK TYXIA 511

Ajoutez très simplement un nouvel interrupteur pour éclairer votre intérieur et/ou extérieur. Possède une compatibilité avec tous types d'éclairages (LED, fluo compacte, halogène...). Installez-le dans une grande pièce, un couloir, un escalier... Possède une autonomie de 10 ans. Permet la réalisation d'un circuit d'éclairage en y ajoutant un interrupteur supplémentaire. Installation sur interrupteur existant lorsqu'il n'y a pas le neutre dans la boîte d'encastrement.

Réf. 6351408



CAMÉRA DE SÉCURITÉ INTÉRIEURE CONNECTÉE - TYCAM 1100 INDOOR

Caméra de sécurité intérieure connectée wifi, full HD (1080p), sirène intégrée, audio bidirectionnel, grand angle (130°), vision nocturne, personnalisation des zones de détection et sans abonnement.

Réf. 6417006



PACK POUR VA-ET-VIENT SANS FIL AVEC NEUTRE - PACK TYXIA 501

Ajout très simple d'un nouveau point de commande, sans aucune dégradation de la décoration. Compatible avec tous types d'éclairages (LED, fluo compacte, halogène,...). Réalisation d'un circuit d'éclairage marche/arrêt à partir d'un interrupteur existant, pour en ajouter un deuxième pour le même éclairage. Pack éclairage permet une installation sur interrupteur existant lorsque le neutre est présent dans la boîte d'encastrement.

Réf. 6351407



PACK POUR VA-ET-VIENT SANS INTERRUPTEUR EXISTANT - PACK TYXIA 611

Pack pour réaliser un circuit d'éclairage va-et-vient lorsqu'il n'y a pas d'interrupteur existant. Composé d'un nanomodule éclairage tyxia 5610 et de 2 interrupteurs sans fil tyxia 2310. Création d'un circuit d'éclairage va-et-vient sans fil.

Réf. 6351410

Tant de pouvoirs
dans une si petite box

MADE IN
FRANCE



Tydom Home

réf : 6700116



Tydom Pro

la version invisible
de Tydom Home

réf : 6700117

Un savoir-faire français

Les box Tydom sont fabriquées dans notre usine en France, et ce n'est pas prêt de changer.



www.deltadore.fr

GARANTIE
5 ANS



MULTIPRISES EATON PROTECTION BOX 1 TEL@ FR

Multiprises parafoudre, 10A, Eaton Protection Box, 1 prise FR, avec protection de ligne téléphone/Internet, Port USB.

Réf. PB1TF



MULTIPRISES EATON PROTECTION BOX 6 FR

Multiprises parafoudre certifiées, 10A, Eaton Protection Box, 6 prises FR.

Réf. PB6F



MULTIPRISES EATON PROTECTION BOX 6 TEL@ USB FR

Multiprises parafoudre certifiées avec chargeur USB, 10A, Eaton Protection Box, 6 prises FR, avec protection de ligne Tel/Internet.

Réf. PB6TUF



MULTIPRISES EATON PROTECTION BOX 8 TEL@ USB FR

Multiprises parafoudre certifiées avec chargeur USB, 10A, Eaton Protection Box, 8 prises FR, avec protection de ligne Tel/Internet.

Réf. PB8TUF



ONDULEUR 3S GEN2 TOUR, 1PH, OFF-LINE, PARAFoudre, 550VA, 330W, 6 PRISES (FR)

Protection de matériels informatiques domestiques avec fonction parafoudre certifiée, Onduleur 3S Gen2, 550 VA, 330W, Off-Line, 3 prises FR parafoudres + 3 prises FR parafoudres protégées, 7 mins à 50% de charge, garantie 2 ans.

Réf. 3S550F



ONDULEUR 3S GEN2 TOUR, 1PH, OFF-LINE, PARAFoudre, 700VA, 420W, 8 PRISES (FR)

Protection de matériels informatiques domestiques avec fonction parafoudre certifiée, Onduleur 3S Gen2, 700 VA, 420W, Off-Line, 4 prises FR parafoudres + 4 prises FR parafoudres protégées, 9 mins à 50% de charge, garantie 2 ans.

Réf. 3S700F



ONDULEUR ELLIPSE ECO TOUR, 1PH, OFF-LINE, 500VA, 300W, 4 PRISES (FR)

Protection de PCs professionnels avec fonction parafoudre, Onduleur Ellipse ECO, 500VA, 330W, Off-Line, 1 prise FR parafoudre + 3 prise FR parafoudres protégées, Format compact, 10 mins à 50% de charge, garantie 2 ans.

Réf. EL500FR



ONDULEUR ELLIPSE ECO TOUR, 1PH, OFF-LINE, 650VA, 400W, 4 PRISES (FR)

Protection de PCs professionnels avec fonction parafoudre, Onduleur Ellipse ECO, 650VA, 420W, Off-Line, 1 prise FR parafoudre + 3 prise FR parafoudres protégées, Format compact, 10 mins à 50% de charge, garantie 2 ans.

Réf. EL650FR



**ONDULEUR ELLIPSE ECO
TOUR, 1PH, OFF-LINE, 800VA,
500W, 4 PRISES (FR),
PORT USB**

Protection de PCs professionnels avec fonction parafoudre, Onduleur Ellipse ECO, 850VA, 510W, Off-Line, 1 prise FR parafoudre + 3 prise FR parafoudres protégées, Format compact, Port USB, 10 mins à 50% de charge, garantie 2 ans.

Réf. EL800USBFR



**ONDULEUR ELLIPSE ECO
TOUR, 1PH, OFF-LINE,
1200VA, 750W, 8 PRISES (FR),
PORT USB**

Protection de PCs professionnels avec fonction parafoudre, Onduleur Ellipse ECO, 1200VA, 750W, Off-Line, 4 Prises FR parafoudres + 4 prises FR parafoudres protégées, Port USB, 10 mins à 50% de charge, garantie 2 ans.

Réf. EL1200USBFR



**ONDULEUR ELLIPSE PRO
TOUR, 1PH,
LINE-INTERACTIVE, 850VA,
510W, 4 PRISES (FR)**

Protection haut de gamme de PC et de gaming, Onduleur Ellipse PRO, 850VA, 510W, 1 Prises FR parafoudre + 3 prises FR parafoudres protégées, line-interactive, afficheur LCD, Port USB, 10 mins à 50% de charge, garantie 3 ans.

Réf. ELP850FR



**ONDULEUR ELLIPSE PRO
TOUR, 1PH,
LINE-INTERACTIVE, 1200VA,
750W, 8 PRISES (FR)**

Protection haut de gamme de PC et de gaming, Onduleur Ellipse PRO, 1200VA, 750W, 4 Prises FR parafoudres + 4 prises FR parafoudres protégées, line-interactive, afficheur LCD, Port USB, 10 mins à 50% de charge, garantie 3 ans.

Réf. ELP1200FR



**ONDULEUR ELLIPSE PRO
TOUR, 1PH,
LINE-INTERACTIVE, 1600VA,
1000W, 8 PRISES (FR)**

Protection haut de gamme de PC et de gaming, Onduleur Ellipse PRO, 1600VA, 1000W, 4 Prises FR parafoudres + 4 prises FR parafoudres protégées, line-interactive, afficheur LCD, Port USB, 10 mins à 50% de charge, garantie 3 ans.

Réf. ELP1600FR



**ONDULEUR 5P TOUR, 1PH,
LINE-INTERACTIVE, 1150VA,
700W, SORTIE 8 (C13)**

Protection d'équipements informatiques professionnels (réseau, serveur, stockage), Onduleur 5P, 1150VA, 700W, line-interactive, Tour, 10mins d'autonomie à 50% de charge, entrée C14, sortie 8 (C13), garantie 3 ans.

Réf. 5P1150I



**ONDULEUR 5P TOUR, 1PH,
LINE-INTERACTIVE, 1550VA,
1100W, SORTIE 8 (C13)**

Protection d'équipements informatiques professionnels (réseau, serveur, stockage), Onduleur 5P, 1550VA, 1100W, line-interactive, Tour, 10mins d'autonomie à 50% de charge, entrée C14, sortie 8 (C13), garantie 3 ans.

Réf. 5P1550I



**ONDULEUR 5P RACK 1U, 1PH, LINE-INTERACTIVE, 650VA,
420W, SORTIE 4 (C13)**

Protection d'équipements informatiques professionnels (réseau, serveur, stockage), Onduleur 5P, 650VA, 420W, line-interactive, rack 1U, 10mins d'autonomie à 50% de charge, entrée C14, sortie 4 (C13), garantie 3 ans.

Réf. 5P650IR



ONDULEUR 5P RACK 1U, 1PH, LINE-INTERACTIVE, 1150VA, 700W, SORTIE 6 (C13)

Protection d'équipements informatiques professionnels (réseau, serveur, stockage), Onduleur 5P, 1150VA, 700W, line-interactive, rack 1U, 10mins d'autonomie à 50% de charge, entrée C14, sortie 6 (C13), garantie 3 ans.

Réf. 5P1150IR



ONDULEUR 5PX G2, 1PH, LINE-INTERACTIVE, 1500W, RT2U, SORTIE 8 (C13)

Protection d'équipements informatiques professionnels (réseau, serveur, stockage), Onduleur 5PX G2, 1,5kW, 1,5kVA, line-interactive, convertible Rack 2U/Tour, 15 mins à 50% de charge, entrée C14, sortie 8 (C13), garantie 3 ans.

Réf. 5PX1500IRT2UG2



ONDULEUR 5PX G2, 1PH, LINE-INTERACTIVE, 2200W, RT2U, SORTIE 8 (C13), 2 (C19)

Protection d'équipements informatiques professionnels (réseau, serveur, stockage), Onduleur 5PX G2, 2,2kW, 2,2kVA, line-interactive, convertible Rack 2U/Tour, 10 mins à 50% de charge, entrée C20, sortie 8 (C13) + 2 (C19), garantie 3 ans.

Réf. 5PX2200IRT2UG2



ONDULEUR 5PX G2, 1PH, LINE-INTERACTIVE, 3000W, RT3U, SORTIE 8 (C13), 2 (C19)

Protection d'équipements informatiques professionnels (réseau, serveur, stockage), Onduleur 5PX G2, 3kW, 3kVA, line-interactive, convertible Rack 3U/Tour, 10 mins à 50% de charge, entrée C20, sortie 8 (C13) + 2 (C19), garantie 3 ans.

Réf. 5PX3000IRT3UG2



ONDULEUR 5PX G2, 1PH, LINE-INTERACTIVE, 3000W, RT2U, 8 (C13), 2 (C19) + CARTE ETH

Protection d'équipements informatiques professionnels (réseau, serveur, stockage), Onduleur 5PX G2, 3kW, 3kVA, line-interactive, Rack 2U/Tour, 10 mins à 50% de charge, entrée C20, sortie 8 (C13) + 2 (C19), garantie 3 ans + carte réseau.

Réf. 5PX3000IRTNG2



ONDULEUR 9SX TOUR, 1PH, ON-LINE, 700VA, 630W, SORTIE 6 (C13)

Protection standard pour équipements informatiques ou industriels, Onduleur 9SX 700VA, 630W, 1ph, On-Line, format Tour, entrée C14, sortie 6 (C13), 13 mins à 50% de charge, écran LCD, garantie 2 ans, carte de communication en option.

Réf. 9SX700I



ONDULEUR 9SX TOUR, 1PH, ON-LINE, 1000VA, 900W, SORTIE 6 (C13)

Protection standard pour équipements informatiques ou industriels, Onduleur 9SX 1000VA, 900W, 1ph, On-Line, format Tour, entrée C14, sortie 6 (C13), 13 mins à 50% de charge, écran LCD, garantie 2 ans, carte de communication en option.

Réf. 9SX1000I



ONDULEUR 9SX TOUR, 1PH, ON-LINE, 1500VA, 1350W, SORTIE 6 (C13)

Protection standard pour équipements informatiques ou industriels, Onduleur 9SX 1500VA, 1350W, 1ph, On-Line, format Tour, entrée C14, sortie 6 (C13), 13 mins à 50% de charge, écran LCD, garantie 2 ans, cartes de communication en option.

Réf. 9SX1500I



**ONDULEUR 9SX RACK 3U,
1PH, ON-LINE, 5KVA, 4,5KW,
SORTIE BORNIER + 8(C13)
2(C19)**

Protection standard pour équipements informatiques ou industriels, Onduleur 9SX 5000VA, 4500W, 1ph, On-Line, format rack 3U, entrée bornier, sortie bornier + 8(C13) 2(C19), 11 mins à 50% de charge, écran LCD, kit rack, garantie 2 ans.

Réf. 9SX5KIRT



**ONDULEUR 9SX RACK 3U,
1PH, ON-LINE, 6KVA, 5,4KW,
SORTIE BORNIER + 8 (C13)
2(C19)**

Protection standard pour équipements informatiques ou industriels, Onduleur 9SX 6000VA, 5400W, 1ph, On-Line, format rack 3U, entrée bornier, sortie bornier + 8(C13) 2(C19), 11 mins à 50% de charge, écran LCD, kit rack, garantie 2 ans.

Réf. 9SX6KIRT



**ONDULEUR 9SX, 1PH,
ON-LINE, 8KVA, 7,2KW, RT 6U,
ENTRÉE/SORTIE BORNIER
+ KIT RACK**

Protection d'équipements informatiques de forte puissance, Onduleur standard 9SX 8kVA, 7,2kW, On-Line, Entrée / Sortie 1Ph sur bornier, convertible rack 6U/tour, 15 mins à 50% de charge, 2 modules, écran LCD, garantie 2 ans, kit rack inclus.

Réf. 9SX8KIRT



**ONDULEUR 9SX, 1PH,
ON-LINE, 11KVA, 10KW,
RT 6U, ENTRÉE/SORTIE
BORNIER + KIT RACK**

Protection d'équipements informatiques de forte puissance, Onduleur standard 9SX 11kVA, 10kW, On-Line, Entrée / Sortie 1Ph sur bornier, convertible rack 6U/tour, 10 mins à 50% de charge, 2 modules, écran LCD, garantie 2 ans, kit rack inclus

Réf. 9SX11KIRT



**ONDULEUR 9PX, 1PH, ON-LINE, 1000VA,
RACK / TOUR 2U, SORTIE 8 (C13)**

Protection d'équipements informatiques haut de gamme ou en milieu électrique perturbé, Onduleur 9PX, 1000W, On-Line, Entrée C14, Sortie 8 (C13), convertible rack 2U/tour, 15 mins à 50% de charge, écran LCD graphique, garantie 3 ans.

Réf. 9PX1000IRT2U



**ONDULEUR 9PX, 1PH, ON-LINE, 1500W, RACK / TOUR 2U,
SORTIE 8 (C13)**

Protection d'équipements informatiques haut de gamme ou en milieu électrique perturbé, Onduleur 9PX, 1500W, On-Line, Entrée C14, Sortie 8 (C13), convertible rack 2U/tour, 15 mins à 50% de charge, écran LCD graphique, garantie 3 ans.

Réf. 9PX1500IRT2U



**ONDULEUR 9PX, 1PH, ON-LINE, 2200W, RACK / TOUR 3U,
SORTIE 8 (C13) + 2 (C19)**

Protection d'équipements informatiques haut de gamme ou en milieu électrique perturbé, Onduleur 9PX, 2200W, On-Line, Entrée C20, Sortie 8 (C13) + 2 (C19), convertible rack 3U/tour, 10 mins à 50% de charge, écran LCD graphiq. garantie 3 ans.

Réf. 9PX2200IRT3U



**ONDULEUR 9PX, 1PH, ON-LINE, 2200W, RACK / TOUR 2U,
SORTIE 8 (C13) + 2 (C19)**

Protection d'équipements informatiques haut de gamme ou en milieu électrique perturbé, Onduleur 9PX, 2200W, On-Line, Entrée C20, Sortie 8 (C13) + 2 (C19), convertible rack 2U/tour, 10 mins à 50% de charge, écran LCD graphiq. garantie 3 ans.

Réf. 9PX2200IRT2U



ONDULEUR 9PX, 1PH, ON-LINE, 3000W, RACK / TOUR 2U, SORTIE 8 (C13) + 2 (C19)

Protection d'équipements informatiques haut de gamme ou en milieu électrique perturbé, Onduleur 9PX, 3000W, On-Line, Entrée / Sortie sur bornier, convertible rack 2U/tour, 10 mins à 50% de charge, garantie 3 ans avec Bypass de Maintenance.

Réf. 9PX3000IRT2U



ONDULEUR 9PX, 1PH, ON-LINE, 3000W, RACK / TOUR 3U, SORTIE 8 (C13) + 2 (C19)

Protection d'équipements informatiques haut de gamme ou en milieu électrique perturbé, Onduleur 9PX, 3000W, On-Line, Entrée / Sortie sur bornier, convertible rack 3U/tour, 10 mins à 50% de charge, garantie 3 ans avec Bypass de Maintenance.

Réf. 9PX3000IRT3U



MULTIPRISES RACKABLE EATON FLEXPDU 8 FR 1U

Bandeau rackable 8 prises françaises Eaton FlexPDU, 1U, entrée C20, 4 kW, 16 A, 200-240 V, sorties : (1) C19/(8).

Réf. EFLX8F



BYPASS, EATON HOTSWAP MBP 4 FR

Bypass de maintenance Eaton HotSwap MBP, 3000 VA, FR, entrée: C20, 200-240V, sortie: (4) French, (1) C19.

Réf. MBP3KIF



BYPASS, EATON HOTSWAP MBP HW

Bypass de maintenance Eaton HotSwap MBP, 3000 VA, HW, entrée: Hardwired, 200-240V, sortie: Hardwired.

Réf. MBP3KIH



BYPASS, EATON HOTSWAP MBP 6000I

Bypass de maintenance Eaton HotSwap MBP, 6000 VA, entrée: Hardwired, 200-240V, sortie: (3) C13, (2) C19, Hardwired.

Réf. MBP6KI



BYPASS, EATON HOTSWAP MBP 11000I

Bypass de maintenance Eaton HotSwap MBP, 11000i VA entrée: Hardwired, 200-240V, sortie: (4) C19, Hardwired.

Réf. MBP11KI



CARTE RÉSEAU GIGABIT EATON

La carte réseau Gigabit (Network-M2) est une carte de gestion d'onduleur via Ethernet d'Eaton. Avec une vitesse et une cybersécurité améliorées, la carte réseau Gigabit assure la continuité des opérations en fournissant aux administrateurs des avertissements concernant les problèmes en attente et en les aidant à éteindre les serveurs et le stockage d'une manière ordonnée.

Réf. NETWORK-M2



ONDULEUR 3S MINI TOUR, 1PH, OFF-LINE, ENTRÉE FR, SORTIE DC, 36W

Protection de répéteur Wi-Fi et de box internet domestiques et professionnelles, Onduleur 3S Mini, 36W, sortie DC (9V, 12V, 15V ou 19V), Off-Line, câble d'alimentation FR, fourni avec 4 adaptateurs de sortie.

Réf. 3SM36



KIT CENTRALE D'ALARME INTRUSION RADIO COMPACT 20 ZONES

Panneau sans fil 20 zones, grade 2, version européenne, fourni avec : deux PIR résistants aux animaux, un contact de porte fin et une télécommande à 2 voies, compatible Eaton Secureconnect.

Réf. COMPACT-EU-KIT



CENTRALE D'ALARME INTRUSION FILAIRE MIXTE ZONES 10F + 30R NFA2P 2

Centrale I-ON40HFR est un système d'alarme Anti-intrusion NFA2P 2 Boucliers. Le système peut gérer 10 détecteurs filaires et 30 détecteurs radios pour une mise en service totale et quatre MES.

Réf. I-ON40HFR



TRANSMETTEUR GSM POUR CENTRALE I-ON20/30R/40H/200/COMPACT/STYLE.

Transmetteur enfichable GSM pour centrale I-ON20/30R/40H/200/Compact/Style. Vocal, SMS & Télésurveillance. Prévoir carte SIM mini Voix sans code Pin & antenne COM-ANT-01.

Réf. COM-SD-GSM



TÉLÉCOMMANDES PORTE-CLÉS POUR SYSTÈMES D'ALARME ANTI-INTRUSION I-ON BIDIRECTIONNELLE 4 BOUTONS

Équipée d'une batterie au lithium longue durée, la télécommande porte-clé i-FB01 unidirectionnelle est configurable pour activer/désactiver les systèmes d'alarme.

Réf. FOB-2W-4B



DÉTECTEUR INFRAROUGE RADIO 12M 90°

Piles: 2 x 1.5V AA alcalines; avertissement de pile faible à 2,4 Vcc. Durée de vie type de 4 ans. Courant : 40µA repos; 35mA max. Alimentation de type C. Radio : 868,6625 MHz ; 10 mW en bande étroite. Portée radio : jusqu'à 1km dans un espace dégagé. Couverture de détection : 12m par 90° (5m si le cavalier tolérance animal est en place). Hauteur d'installation : 1.8m à 2.2m. Humidité: 0-95%. Température de fonctionnement: -10 à +55 °C. Dimensions du détecteur (h x l x p) : 115 x 55 x 55mm. Poids du détecteur : 148 g (piles comprises). Grade de sécurité : 2. Classe d'environnement : II. Protection : IP30 / IK04. Normes de détection anti-intrusion: EN 50131-2-2:2008.

Réf. XCELRFR



CONTACT D'OUVERTURE RADIO COMPACT BLANC DE TAILLE RÉDUITE.

Fréquence radio [MHz] : 868
Nombre de canaux : 2
Récepteurs radio compatibles : 762REUR-00, 768REUR-00, 769REUR-00, EXP-R10, EXP-R30
Compatible avec centrale(s) : i-on16EUR, I-ON160EXEUR, i-on30R-EU, i-on50EXEUR, i-on40H-EU, i-ON Style.

Réf. DET-RDC-W



DÉTECTEUR DE FUMÉE AUTONOME ET RADIO AVEC BUTZER 85 DB

Le DET-RSMOKE est un détecteur de fumée optique radio avec buzzer intégré. Pouvant être programmé pour déclencher les sirènes de la centrale, il est compatible avec tous les systèmes Scantronic i-on de la gamme Eaton.

Réf. DET-RSMOKE



SIRÈNE RADIO + FLASH EXTÉRIEUR POUR CENTRALE I-ON

Les sirènes SDR ont été conçues pour être facilement installées. Elles s'intègrent naturellement aux bâtiments protégés. SDR-REXT-G2 fonctionne avec les centrales radio I-ON. Sirène Radio + Flash Extérieur pour centrale i-ON. Alimentation 2 packs de piles alcalines fournies.

Réf. **SDR-REXT-G2-OR**



CENTRALE FILAIRE 10 ZONES EXTENSIBLE 200

Grade de protection 2 ou 3, la centrale d'alarme i-on200FR de 10 zones est conçue pour les installations de taille moyenne telles que les bâtiments tertiaires ou les entrepôts. Extensible à 200 zones, le dispositif comporte des zones entièrement supervisées, un bus performant, un dispositif sonore de reconnaissance et des extensions décimales qui garantissent un entretien simple. SecureConnect™ étant prêt à l'emploi, le système i-on200FR offre une gestion intelligente de la sécurité et peut se configurer simplement à l'aide d'un navigateur web. Il est également compatible avec la gamme de périphériques radio et de transmetteurs enfichables Eaton.

Réf. **I-ON200FR**



CLAVIER ANTI_INTRUSION ENCASTRÉ LCD FILAIRE I-ON NFA2P 2B

Le clavier anti-intrusion KEY-FKPZ est équipé d'un grand écran LCD et de touches de navigation rétro-éclairées.

Réf. **KEY-KPZFR**



TRANSMETTEUR RTC POUR CENTRALE I-ON20/30R/40H/200/COMPACT/STYLE.

Transmetteur enfichable RTC pour centrale I-ON20/30R/40H/200/Compact/Style. Vocal & Télésurveillance. Sur ligne analogique.

Réf. **COM-SD-PSTN**



SIRÈNE INTÉRIEURE NFA2P 3 BOUCLERS

Sirènes d'alarme auto alimentée pour centrales filaires, constituées de robuste boîtiers en fonte d'aluminium, métal et polycarbonate renforcé. Elles sont auto protégées à l'ouverture et à l'arrachement. Les flashes sont constitués de leds longue durée. La consommation en courant est limitée sur les centrales qui les commandent. Fonctionne avec une batterie 12V/2Ah (Réf NUG38441).

Réf. **SIMAX**



SIRÈNE EXTÉRIEURE POLYCARBONATE SIRUS FLASH NFA 3 BOUCLERS

Sirène avec flash Extérieure en polycarbonate NFA2P Type 3 (prévoir batterie SCA00002).

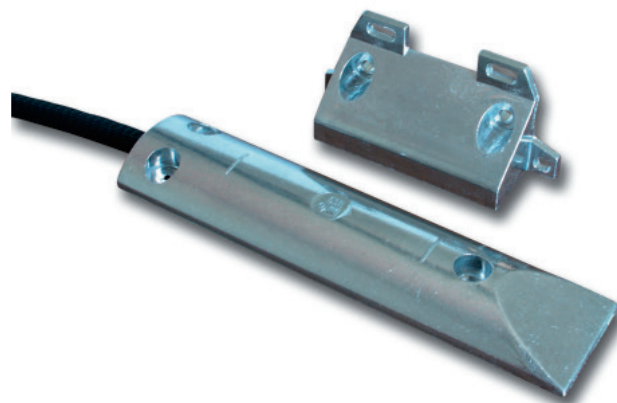
Réf. **SIRUS**



DÉTECTEUR DE MOUVEMENT INFRAROUGE FILAIRE NFA2P DOUBLE TECHNOLOGIE 15 X 15 MÈTRES

Le FMX-DT est un détecteur de mouvement IR passif intérieur double technologie et hautes performances pour les applications résidentielles et semi-commerciales haut de gamme. Notre détecteur de mouvement est équipé de la logique de zone quad qui comprend la reconnaissance numérique de la cible pour éviter la détection des petits animaux. Le FMX-DT est notre modèle double technologie qui combine les technologies infrarouge et hyperfréquence pour réduire le risque de fausses alarmes.

Réf. FMX-DT-X8



CONTACT MAGNÉTIQUE POUR PORTES BASCULANTES - ALUMINIUM - PORTE DE GARAGE 2B

Le contact de sol 450FR est composé de 2 éléments (partie aimant et partie active) qui permet la protection périmétrique en intérieur et extérieur, il ne nécessite pas d'alimentation.

Réf. 450-FR



DEUX CONTACTS MAGNÉTIQUES - ALUMINIUM - PORTES ET FENÊTRES MÉTALLIQUES

Conforme à EN50131-2-6, montage en saillie, à câbler sur 4 bornes, boîtier en aluminium moulé sous pression, large espacement contact / aimant.

Réf. 462-M



TRANSMETTEUR GSM-SMS-RTC 8 ENTRÉES 10 N°

Transmetteur Téléphonique GSM + RTC 8 entrées 10 N° d'appel Vocal / SMS alimentation 12 à 24 Volts continus. Prévoir carte SIM.

Réf. SD3



TRANSMETTEUR VOCAL POUR SYSTÈMES D'ALARME ANTI-INTRUSION GSM-SMS 8 ENTRÉES 10.

Un transmetteur vocal est un dispositif conçu pour contacter automatiquement des personnes prédéterminées, par appel téléphonique ou par SMS, en cas d'activation d'un système d'alarme anti-intrusion. Il permet de recevoir des notifications en temps réel en cas de cambriolage ou d'incendie.

Réf. SD-GSM



TRANSMETTEUR UNIVERSEL GSM & ETHERNET

Transmetteur téléphonique Universel: GSM 2G & 3G, Voix, SMS, Data, IP, Ethernet. 8 entrées 4sorties. Message vocaux, télésurveillance en IP (DC09). Alimentation 12 Volts à prévoir. Programmation par clavier ou web serveur.

Réf. COM-MAX-12



CAMÉRA WIFI MOTORISÉE 2K+ AVEC SUIVI INTELLIGENT HUMAINS ET ANIMAUX DOMESTIQUES C6

Résolution 2K+/vision nocturne couleur
/détection d'animaux/sonore/geste
de la main/suivi de zoom automatique
/volet de confidentialité.

Réf. 303102166



TY1 - CAMÉRA D'INTÉRIEUR 4MP TY1 4MP

Résolution 2K/Vision nocturne intelligente
(jusqu'à 10 m)/Panoramique et inclinaison
motorisés pour une couverture visuelle
à 360°/Mode veille pour protection
de la vie privée/Détection de mouvement
/Suivi intelligent/Technologie vidéo
H.265/Conversation bidirectionnelle
/Wi-Fi 2,4 GHz/Emplacement carte
Micro SD jusqu'à 256Go.

Réf. 303101948



TY2 - CAMÉRA D'INTÉRIEUR 1080P TY2 (1080P)

Résolution 1080p/Vision nocturne
intelligente (jusqu'à 10 m)/Caméra
motorisés pour une couverture visuelle
à 360°/Mode veille pour protection de la
vie privée/Détection de mouvement/Suivi
intelligent/Conversation bidirectionnelle
/Wi-Fi 2,4 GHz/Emplacement carte
Micro SD jusqu'à 256Go.

Réf. 303101673



CAMÉRA MOTORISÉE WIFI 3MP IA AUTO TRACKING ET VISION COULEUR DE NUIT C8W PRO 2K C8W PRO 2K

Caméra motorisée 3MP/Wi-Fi/H.265
/détection de véhicule et forme humaine
par IA/3 modes de vision nocturne
en couleur jusqu'à 30m avec projecteur
/lampe flash/micro intégré/emplacement
de carte Micro SD 256Go
/ Google Home & Alexa.

Réf. 303102284



CAMÉRA MOTORISÉE WI-FI À DOUBLE OBJECTIF AVEC ZOOMX8 ET IA EZVIZ C8PF C8PF 2MP

Caméra Wi-Fi extérieure motorisée
Full HD 1080p zoom x8 avec double
objectif/ vision de nuit 30 mètres
/2.4 Ghz /H.265/audio/sirène/IA
/audio bidirectionnel/IP65/ angle de vue:
340°/80°/emplacement de carte
Micro SD(Max. 512G).

Réf. 303102148



CAMÉRA WIFI EXTÉRIEURE 4MP AVEC PROJECTEUR ET VISION DE NUIT EN COULEUR LC3 LC3

Caméra sans fil avec projecteur, système
de défense active et vision de nuit
en couleur jusqu'à 10 mètres/2.4Ghz
/4MP 2K+/H.265/H.264/audio/IA
/détection de forme humaine/ mémoire
interne incluse de 32Gb/Google
Home & Alexa/CS-LC3-A0-8B4WDL.

Réf. 303101860



CAMÉRA WIFI SUR BATTERIE 4MP H265 AVEC VISION DE NUIT EN COULEUR BC1C ELIFE 2K+ BC1C 2K+

Caméra de surveillance sans fil autonome
sur batterie avec vision nocturne
en couleur/4MP/jusqu'à 270 jours
d'autonomie/sirène et flash inclus
/détection forme humaine/audio
bidirectionnel/mémoire interne incluse
de 32Gb/Google Home & Alexa.

Réf. 303102026



PANNEAU SOLAIRE EZVIZ À HAUT RENDEMENT 4.2W POUR CAMÉRA EZVIZ SUR BATTERIE SOLAR PANEL-D

Panneau solaire à haut rendement 4.2W
pour alimenter les caméras sur batterie
EZVIZ/protection contre les intempéries
IP65/câble de 4 mètres pour le montage.

Réf. 307700304

**KIT D'UNE CAMÉRA
SUR BATTERIE 3MP
+ HUB-LONGUE DISTANCE
DE SIGNAL (JUSQU'À 320M)
HB3-HALOW KIT (2K,1+1)**



Kit d'une caméra sur batterie avec HUB/
high-performance WiFi HaLow™
/vision nocturne couleur/jusqu'à
120 jours d'autonomie/sirène et flash
inclus/détection forme humaine
/audio bidirectionnel/emplacement carte
MicroSD 256Go/Google Home&Alexa.

Réf. 306500158

**KIT DE 2 CAMÉRAS
SUR BATTERIE 3MP
+ HUB-LONGUE DISTANCE
DE SIGNAL (JUSQU'À 320M)
HB3-HALOW KIT (2K,2+1)**



Kit de 2 caméras sur batterie avec HUB
/high-performance WiFi HaLow™
/vision nocturne couleur/jusqu'à
120 jours d'autonomie/sirène et flash
inclus/détection forme humaine
/audio bidirectionnel/emplacement carte
MicroSD 256Go/Google Home&Alexa.

Réf. 306500161

**CAMÉRA ADDITIONNELLE
3MP AU KIT HB3
- LONGUE DISTANCE
DE SIGNAL (JUSQU'À 320M)
HB3(2K,ADD-ON)**



Caméra sur batterie additionnelle/
nécessite le HUB/high-performance
WiFi HaLow™/vision nocturne
couleur/120 jours d'autonomie/sirène
et flash/détection forme humaine/
audio bidirectionnel/emplacement carte
MicroSD 256Go/Google Home&Alexa.

Réf. 303102492

**CAMÉRA ROTATIVE WIFI
SUR BATTERIE AVEC VISION
DE NUIT EN COULEUR
& AUTO-TRACKING HB8 2K+**



Caméra motorisée sur batterie
/résolution 2K+/conception résistance
aux intempéries/vision nocturne
en couleur/mémoire intégrée/détection
intelligente des mouvements humains
/suivi automatique/compatibles
avec Alexa & Google Assistant.

Réf. 303102252

**CAMÉRA 4G MOTORISÉE
SUR BATTERIE EB8**



Caméra 4G motorisée sur batterie
/résolution 2K/conception résistance
aux intempéries/vision nocturne
en couleur/mémoire intégrée/détection
intelligente des mouvements humains
/suivi automatique/compatibles
avec Alexa & Google Assistant.

Réf. 303102597

**KIT D'ALARME COMPLET
AVEC 4 DÉTECTEURS
À MULTI DÉTECTION
HOOME SENSOR KIT**



Ce kit d'EZVIZ offre une solution
tout-en-un pour vous libérer de toute
inquiétude. Il est composé d'une
passerelle domestique, d'un détecteur
d'ouverture/fermeture, d'un détecteur PIR
et d'un bouton intelligent.

Réf. 304800274

**STATION ÉLECTRIQUE
PORTABLE DE BATTERIE
LI-ION AVEC 7 PORTS
DE CHARGEMENT
CN032-300W**



Station électrique portable avec écran
LCD et 2 ports de sortie AC total 300W, 3
ports de sortie USB-A, 1 sortie USB-C, 1
sortie alimentation voiture, puissance de
sortie maximale 300W, capacité
à 313.17Wh, cycle de vie 500+.

Réf. 318700001

**STATION ÉLECTRIQUE
PORTABLE DE BATTERIE
LI-ION AVEC 9 PORTS
DE CHARGEMENT
CN040-600W**



Station électrique portable avec écran
LCD et 2 ports de sortie AC total 650W,
3 ports de sortie USB-A, 1 sortie USB-C,
1 sortie alimentation voiture, 2 ports
de sortie DC, puissance de sortie
maximale 600W, capacité à 607,36Wh.

Réf. 318700003



PANNEAU SOLAIRE 100W POUR LA STATION ÉLECTRIQUE PORTABLE 100W SOLAR PANEL

Puissance : 100W. Rendement énergétique : 21-23%. Tension d'alimentation 20.6V. Courant d'alimentation 4.5A. Dimensions du produit (plié) : 540x395x30mm. Dimensions du produit (Déplié) 1370x540x5mm.

Réf. 318700006



PANNEAU SOLAIRE 200W POUR LA STATION ÉLECTRIQUE PORTABLE 200W SOLAR PANEL

Puissance : 200W. Rendement énergétique : 21-23%. Tension d'alimentation 20.6V. Courant d'alimentation 9.7A. Dimensions du produit (plié) : 536x395x30mm. Dimensions du produit (Déplié) 2144x546x8mm.

Réf. 318700005



KIT SONNETTE VIDÉO BLANC SUR BATTERIE AVEC CARILLON AVEC UNE RÉOLUTION DE 5MP DB2 PRO

Kit sonnette vidéo DB2 PRO 5MP blanc/avec carillon/batterie/ audio bidirectionnel/Wi-Fi/H.265/ détection par IA/IP65/alarme anti-décrochage.

Réf. 318500049



KIT SONNETTE VIDÉO GRIS SUR BATTERIE AVEC CARILLON AVEC UNE RÉOLUTION DE 5MP DB2 5MP (GREY)

Kit sonnette vidéo DB2 PRO 5MP gris/avec carillon /batterie/ audio bidirectionnel/Wi-Fi/H.265 /détection par IA/IP65/alarme anti-décrochage.

Réf. 318500087



JUDAS VIDÉO EXTÉRIEUR ÉTANCHE SANS FIL SUR BATTERIE AVEC ÉCRAN TACTILE EZVIZ DP2 DP2

Judas vidéo full HD WiFi sur batterie avec détection de mouvement PIR/audio bidirectionnel/vue ultra-grand-angle de 155°/écran 4,3 pouces fourni/ vision nocturne 5m/emplacement carte Micro SD 128Go/portes compatibles épaisseur 35-105 mm.

Réf. 318500057



SERRURE INTELLIGENTE / DÉVERROUILLAGE SANS CLÉ VIA L'APPLICATION EZVIZ DL01S-DIY LOCK (ZIGBEE)

À monter soi-même. Déverrouillage sans clé via l'application EZVIZ. Gestion des utilisateurs¹. Vérification de l'état du verrouillage. Verrouillage automatique. Mode confidentialité.

Réf. 310500384



KIT SERRURE INTELLIGENTE/ DÉVERROUILLAGE SANS CLÉ VIA L'APPLICATION EZVIZ CS-DL01S/DL01CP-BK

À monter soi-même. Déverrouillage sans clé via l'application EZVIZ. Gestion des utilisateurs¹. Vérification de l'état du verrouillage. Verrouillage automatique. Mode confidentialité. Avec clavier multifonctionnel qui réalise Déverrouillage par mot de passe/Accès via une carte de proximité/Sonnette intégrée.

Réf. 310500455



KIT SERRURE INTELLIGENTE AVEC CLAVIER ET PASSERELLE CS-DL01S/DL01CP/A3-BK

À monter soi-même. Déverrouillage sans clé via l'application EZVIZ. Gestion des utilisateurs¹. Vérification de l'état du verrouillage. Verrouillage automatique. Avec passerelle domestique qui réalise Alertes mobiles en temps réel/Code d'accès temporaire/Journal des activités d'état de verrouillage.

Réf. 310500452



KIT DE MOTORISATION POUR PORTAIL BATTANT - ENERGY KIT 24V

Le kit comprenant :

- 2 opérateurs FAAC 391 24V (Maître avec platine & Esclave)
- 2 bras articulés
- 1 module fréquence XF868
- 2 émetteurs 4 canaux 868MHz XT4 SLH
- 1 lampe clignotante XLED
- 1 jeu de photocellules orientables XP20BD.

Réf. 104575144



KIT DE MOTORISATION POUR PORTAIL COULISSANT, JUSQU'A 400KG PAR VANTAIL - CYCLO KIT 24V

Le moteur couissant le plus rapide du marché ! Nouveau principe de réduction à axes mobiles (brevet FAAC), usage domestique.

Le kit comprenant :

- 1 opérateur C720 avec platine électronique intégrée, réinversion sur obstacle, technologie bus et auto apprentissage
- 1 module fréquence XF868 - 2 émetteurs 4 canaux 868MHz XT4 SLH
- 1 lampe clignotante - 1 jeu de photocellules XP20BD.

Réf. 105999144



KIT DE MOTORISATION POUR PORTAIL BATTANT, JUSQU'A 2,7 M AVEC ELECTRO-SERRURE - HANDY KIT 24V

Kit complet comprenant :

- 2 opérateurs S418
- 1 armoire de commande E024S "bus" et son boîtier
- 1 module fréquence XF868
- 2 émetteurs 4 canaux 868MHz XT4 SLH
- 1 lampe clignotante XLED
- 1 jeu de photocellules orientables XP20BD.

Réf. 105998144



KIT DE MOTORISATION POUR PORTAIL BATTANT JUSQU'À 3,60 M - LEADER KIT PLUS - USAGE DOMESTIQUE

Le kit comprenant :

- 2 opérateurs FAAC 402 CBC 230 V,
- 1 platine électronique de gestion E045,
- 1 carte de fréquence XF 868 Mhz,
- 2 émetteurs 4 canaux XT4 868 Mhz 868 SLH,
- 1 coffret E.
- 1 paire de photocellules murales inox XP30B,
- 1 lampe clignotante FAACXLED.
- 2 SAFEcoder.

Réf. 105633145



KIT DE MOTORISATION POUR PORTAIL BATTANT, JUSQU'A 600 KG - PRATICO KIT PLUS 230V - MOTEUR A BAIN D'HUILE

Motorisation pour portail coulissant domestique, tertiaire ou petit collectif jusqu'à 600kg.

Le kit comprend :

- un moteur FAAC 746 avec plaque de fondation et platine électronique
- 1 récepteur bicanal RP2 868SLH et 2 émetteurs 4 canaux
- 1 paire de photocellules orientable sans fil XP20WD et pile
- 1 lampe clignotante FAACLED 230V.

Réf. 105653144



COFFRET DE COMMUNICATION ÉCO 4XRJ45 GRADE 2TV

Avec brassage accessible ou non, disponible du grade 1 au grade 3TV, les coffrets de communication gamma+ permettent la diffusion des signaux de type VDI. Avec quickfix un 1/4 de tour suffit pour une fixation rapide, et résistante.

Réf. TN305



COFFRET DE COMMUNICATION ÉCO 8XRJ45 GRADE 2TV

Brassage accessible ou non, du grade 1 au grade 3TV, les coffrets de communication gamma+ et leurs accessoires permettent la diffusion des signaux de type VDI. Avec quickfix un 1/4 de tour suffit pour une fixation rapide et résistante.

Réf. TN306



COFFRET DE COMMUNICATION SEMI-ÉQUIPÉ 4XRJ45 GRADE 2TV

Avec brassage accessible ou non, disponibles du grade 1 au grade 3TV, les coffrets de communication gamma+ permettent la diffusion des signaux de type VDI. Avec quickfix un 1/4 de tour suffit pour une fixation rapide, et résistante.

Réf. TN405



COFFRET VDI 2 RANGÉES 26 MODULES + PLATINE GRADE 3TV

Coffret VDI 2 rangées 26 modules + platine Grade 3TV. Nombre max. de connecteurs RJ45 sur une rangée : 13. Dispositif de Terminaison Intérieur : 1 DTI modulaire.

Réf. TN425



DÉTECTEUR MINI 10 MÈTRES DE PRÉSENCE ET MOUVEMENT PLAFOND ENCASTRÉ ON/OFF

Détecteur mini avec zone de détection ronde de 10 mètres de présence et mouvement plafond installation en encastré ON/OFF.

Réf. EER501



DÉTECTEUR 20 MÈTRES DE PRÉSENCE ET MOUVEMENT PLAFOND ENCASTRÉ ON/OFF

Zone de détection ronde de 20 mètres de présence et mouvement plafond installation en encastré ON/OFF.

Réf. EER503



DÉTECTEUR 20 MÈTRES DE PRÉSENCE ET MOUVEMENT PLAFOND SAILLIE ON/OFF

Zone de détection ronde de 20 mètres de présence et mouvement plafond installation en saillie ON/OFF.

Réf. EER513



PACK ALARME CONNECTÉ - LOGISTRY ALMA

Pack connecté, compatible avec les services de télésécurité, Mode de liaison : radio TwinBand et autonomie de la batterie : 5 ans.

Réf. RLP001F



PACK ALARME CONNECTÉ DISSUASION - LOGISTRY ALMA

Pack connecté avec sirène extérieure. Compatible avec les services de télésécurité, Mode de liaison : radio TwinBand et autonomie de la batterie : 5 ans.

Réf. RLP002F



PACK ALARME CONNECTÉ GSM DISSUASION ET VIDÉO

Pack connecté avec sirène extérieure, caméra Wifi et backup GSM. Compatible avec les services de télésécurité, Mode de liaison : radio TwinBand et autonomie de la batterie : 5 ans.

Réf. RLP003F

logisty alma, la sécurité connectée en mode simplifié

Fiable et de fabrication française, cette gamme d'alarme est 100 % connectée. Adaptée au résidentiel comme au petit tertiaire, logisty alma s'installe facilement grâce à sa technologie radio et offre une sécurité renforcée dès l'extérieur.



Installation simplifiée

Déballez, flashez, installez !
Le paramétrage du système s'effectue directement depuis l'application Logisty Alma à l'aide de QR Code. Chaque étape est guidée pas à pas, jusqu'à la passation vers l'utilisateur.

Réaction immédiate

Votre client est alerté en temps réel de tout événement sur son smartphone. Grâce à la vidéo, il peut visualiser les lieux et agir sur son système à distance, en enclenchant des scénarios comme la simulation de présence.

Sécurité renforcée

Avec ses détecteurs extérieurs et caméras, logisty alma réagit dès l'intrusion dans la propriété et déclenche tous les moyens d'alerte.



**Découvrez
logisty alma**
en détail et en vidéo.

Renforcez la sécurité de vos clients



Caméras vidéo

2 modèles WiFi, intérieur et extérieur pour compléter le système d'alarme avec de la vidéo, à la demande ou sur événement.



Détecteurs extérieurs

2 modèles, avec ou sans images, pour une détection et une dissuasion dès la limite de propriété.



Modules radio pour éclairage et ouvrant

Pour créer des scénarios évolués, en fermant les volets roulants suite à une détection extérieure par exemple.



Détecteurs domestiques

Pour se prémunir des dommages liés à l'inondation, au gel, à la panne congélateur ou à la coupure secteur.

Profitez des offres packagées

Pack connecté



- 1 centrale-sirène 4 groupes / 40 détecteurs
- 1 box alerte et pilotage
- 2 télécommandes
- 2 détecteurs de mouvement animaux
- 1 détecteur d'ouverture miniature

RLP001F

Pack connecté dissuasion



- 1 centrale-sirène 4 groupes / 40 détecteurs
- 1 box alerte et pilotage
- 2 télécommandes
- 2 détecteurs de mouvement animaux
- 1 détecteur d'ouverture miniature
- 1 sirène extérieure

RLP002F

Pack connecté GSM dissuasion et vidéo



- 1 centrale-sirène 4 groupes / 40 détecteurs
- 1 box alerte et pilotage
- 2 télécommandes
- 2 détecteurs de mouvement animaux
- 1 détecteur d'ouverture miniature
- 1 sirène extérieure
- 1 caméra intérieure motorisée WiFi
- 1 module de transmission GSM

RLP003F

KIT ALARME RADIO CERTIFIÉ SECURITAS DS-PWA96-KIT-WE

kit alarme, Hub 3/4G, PIR/Contact porte/télécommande.
Ce kit contient :

- DS-PWA96-M-WE x 1
- DS-PKF1-WE x 1
- DS-PDP15P-EG2-WE x 1
- DS-PDMC-EG2-WE x 1.

Réf. 302401684



SIRÈNE INTÉRIEUR ROUGE 90110DB DS-PS1-I-WE / 3*CR123A(INCLU), 868MHZ, EN

868MHz. Décibel du buzzer : 90 à 110dB. Son rapide d'armement-désarmement configurable et indicateur LED. 3 types de sons d'alarme : alarme incendie, alarme panique et alarme intrusion. Interrupteur anti-sabotage.

Réf. 302401660



SIRÈNE EXTÉRIEUR ROUGE DS-PS1-E-WE/110DB, 4*CR123A(INCLU), IP65, 868MHZ, EN

Technologie sans fil bidirectionnelle Tri-X 868 MHz. Portée RF : 1 600 m (espace ouvert) . IP65 approuvé pour une installation extérieure.
Décibel du buzzer : 90 à 110dB.

Réf. 302401659

CLAVIER AVEC ÉCRAN DS-PK1-LT-WE

Distance de transmission jusqu'à 1200m,
Appel à l'aide avec une seule touche,
lecteur de carte Mifaire-EM.

Réf. 302402027



MODULE CAMÉRA POUR LE DÉTECTEUR EXTÉRIEUR DS-PDCM15PF-IR

Module Caméra pour le détecteur extérieur DS-PDPT15AM-L, Protection IP66.

Réf. 314300270



DÉTECTEUR DS-PDPT15AM-LM-WE

Tri-tech Plage de détection: 15m 90 °. Immunité de 45 kg pour animaux de compagnie CR123A868 MHz.

Réf. 314300256



CONTACT MAGNÉTIQUE DS-PDMC-EG2-WE 2 ENTRÉES D'ALARME, 1* CR123A(INCLU), 868MHZ

Zones externes à 2 canaux pour les capteurs câblés. Indication de la température de l'environnement. Entièrement configurable à distance via l'APP.

Réf. 314300060



DÉTECTEUR S-PDPC12PF-EG2-WE PIRCAM COLOR, 12M, 85.9, 3*CR123A(INCLU), 868MHZ, EN

Plage de détection PIR: 12m - 85.9°. Jusqu'à 30 kg d'immunité aux animaux. Couverture de l'objectif de la caméra: 88°(H), 68°(V) Imagerie couleur 24-7.

Réf. 314300135



TÉLÉCOMMANDE DS-PKF1-WE 1*CR2032(INCLUS), 868MHZ, EN

Technologie sans fil Tri-X bidirectionnelle 868MHz. Sautes des fréquences contre le brouillage pour une transmission fiable. Fonction de verrouillage et de déverrouillage par télécommande.

Réf. 302401661



KIT POE 4MP AVEC 4 IPC-B140H (2.8 MM) AVEC NVR 8 VOIES HDD 1TO HWK-N4184BH-MH

60Mbps Bit Rate Input Max (jusqu'à 4-ch vidéo IP), 1 interface SATA, H.265+-H.265-H.264+-H.264.

Réf. 301501625



KIT POE 4MP AVEC 4 IPC-T240H (2.8 MM) NVR 8 VOIES HDD 1TO HWK-N4184TH-MH

60Mbps Bit Rate Input Max (jusqu'à 4-ch vidéo IP), 1 interface SATA, H.265+-H.265-H.264+-H.264.

Réf. 301501624



KIT WIFI NK42W1H-1T-WD-B 4 DOMES 2MP 1 NVR 4 VOIES DDR 1TO

Caméra dôme : 25 ips 1920 × 1680 2,8 mm, IP66, DWDR, 30m IR, portée Wi-Fi 80m. NVR 4 canaux, vu direct à 2 canaux 1080P, 1 SATA, WD HDD 1To préinstallé. Câble RJ45 Cat5e 1m, 4 alimentations caméra, 1 alimentation NVR, 1 câble HDMI 2 m.

Réf. 301501357



KIT WIFI NK42W0H-1T-WD-D/EU 4 BULLETS 2MP 1 NVR 4 VOIES DDR 1TO

Caméra bullet : 25 ips 1920 × 1680 2,8 mm, IP66, DWDR, 30m IR, portée Wi-Fi 120m. NVR 4 canaux, vu direct à 4 canaux 1080P, 1 SATA, WD HDD 1To préinstallé. Câble RJ45 Cat5e 1m, 4 alimentations caméra, 1 alimentation NVR, 1 câble HDMI 2 m.

Réf. 301501418



CAMÉRA IP BULLET 4MP F2,8MM HWI-B140H-2.8MM-C / IR30 IP67 WDR MÉTAL-PLASTIQUE

Caméra IP Bullet 4MP F2,8mm DWDR, 3D DNR, BLC, DC12V et PoE, prise en charge surveillance mobile via Hik-Connect * alimentation non incluse.

Réf. 311315678



CAMÉRA IP DOME 4MP F2,8MM HWI-D140H-2.8MM-C / IR30 IP67 WDR

Caméra IP Dome 4MP F2,8mm, 2560 × 1440 : 20 ips (P)-(N), H.265+-H.265-H.264+-H.264, 3D DNR, BLC, DC12V et PoE, prise en charge surveillance mobile via Hik-Connect * alimentation non incluse.

Réf. 311315929



CAMÉRA IP BULLET 4MP FOCAL MOTORISE 2.8-12MM HWI-B640H- Z-C / IR30 IP67 WDR

Caméra IP Bullet 4MP F2,8mm, 2560 × 1440 : 25 ips (P)-(N), H.265+-H.265-H.264+-H.264, 3D DNR, BLC, DC12V et PoE, prise en charge surveillance mobile via Hik-Connect * alimentation non incluse.

Réf. 311316242

CAMÉRA IP DOME 4MP HWI-D640H-Z-C FOCAL MOTORISE 2.8-12MM IR30 IP67 WDR

Caméra IP Dome 4MP 2560 x 1440 : 25 ips (P)-(N), H.265+-H.265-H.264+-H.264, 3D DNR, BLC, DC12V et PoE, prise en charge surveillance mobile via Hik-Connect * alimentation non incluse.

Réf. 311316262



CAMÉRA 15X HWP-N4215IH-DE-D 2MP IR 100,120DB WDR

Caméra PTZ Powered by darkfighter 2MP,15X, Color:0.005Lux@F1.6, B-W:0.001Lux@F1.6, H.265+-H.265, IP66, WDR 120dB, IR:100m, 12 VDC + PoE+, 24 masques de confidentialité.

Réf. 327000381



CAMÉRA HWN-4104MH-4P-D

40Mbps Bit Rate Input Max (jusqu'à 4 canaux vidéo IP), H.265-H.265+-H.264-H.264+, RJ45 10M-100M, boîtier autonome mini 1U 260 motion 2.0.

Réf. 303616488



CAMÉRA HWN-4108MH-8P-D

Entrée débit binaire 80Mbps max (jusqu'à 8-ch vidéo IP), H.265-H.265+-H.264-H.264+, RJ45 10M-100M, boîtier autonome mini 1U 260(Metal) motion 2.0.

Réf. 303616490

CAMÉRA MINI BULLET FIXE 4MP COLORVU STROBE & AUDIO - DS-2CD2047G2-LU/SL(2.8MM)©

LEDs distance maximale (m) : 40
Angle de Vue max. : Horizontal (°) : 111.9
Indice de protection IP : 67
Gamme : ColorVu, AcuSense, Pro - Série 2
Lux minimum couleur : 0.0005
Garantie : 3 ans
Imagerie de haute qualité en résolution de 4 MP.
Compression H.265+.

Définition claire par forte luminosité de fond via technologie 130 dB WDR.
Filtre de fausses alarmes Deep Learning par classification des personnes et véhicules.
Images en couleur 24/24 7/7 projecteurs et alarme audio dissuasifs. Temps réel Audio Duplex pour plus de sécurité. Résistance à l'eau et à la poussière (IP67).

Réf. 311315161



CAMÉRA IP TURRET,COLORVU,4MP25 DS-2CD2347G2-LSU/SL-2.8MM-C 130DB,IP67

Caméra IP Turret,ColorVu,4MP Color: 0.005 lux @(F1.0, AGC ON), 0 lux avec LED Fonction VCA 3 Flux 3D DNR BLC ICR DC12V+PoE Hik-Connect cloud service Audio-Alarm I-O Micro intégré.

Réf. 311316092



ENREGISTREUR DS-7608NXI-K2/8P NVR ACUSENSE SÉRIE K 8 PORTS POE. 2 EMBLEMES DDR

NVR Acusense Série K 8 ports POE. 2 emplacements DDR. Résolution 8MP. Capacité de décodage 12 canaux 2MP ou équivalent. 2 canaux implantation Acusense à caméra.

Réf. 303616119



KIT D'INTERPHONE VIDÉO DS-KIS702EY

Hikvision Hikvision DS-KIS702EY Kit d'interphone vidéo IP numérique 2 fils pour villa ou maison, un seul bouton d'appel.

Réf. 305303917

HIKVISION®

↑
Passer à un

interphone IP à 2 fils

pour profiter d'une imagerie full HD de haute qualité et plus encore



**Regardez
le tutoriel**



**Kit d'interphone vidéo
IP 2 fils KIS702EY de Hikvision**



2 MP

*Imagerie vidéo
fisheye HD nette
pour la clarté*



Contrôle mobile

*Répondez aux appels,
déverrouillez les portes et
consultez les images en
direct à distance*



Prêt à l'emploi

*Aussi simple que
n'importe quel
interphone analogique*

HIKVISION France

6, rue Paul Cézanne
93360 Neuilly-Plaisance
Tel : +33 (0)1 85 33 04 50
info.fr@hikvision.com

@hikvisionfrance

Hikvision France

@hikvisionfr

Hikvision Europe



CÂBLE RÉSEAU CATÉGORIE 6 FTP LSZH

Câble catégorie 6 F/UTP 4 Paires 250MHz Gaine PVC Blanche.

Réf. F4P6SH



CÂBLE RÉSEAU CATÉGORIE 6 EXTÉRIEUR

Câble catégorie 6 F/UTP 4 Paires 250MHz Gaine PE noire.

Réf. F4P6PE



CÂBLE RÉSEAU CATÉGORIE 6 PATCH (POUR CORDONS)

Câble catégorie 6 U/FTP Souple 4Paires 250MHz Gaine PVC Blanche.

Réf. UF4P6PSH



CÂBLE RÉSEAU CATÉGORIE 6A F/UTP

Câble catégorie 6A F/UTP 4 Paires 500MHz Gaine PVC Blanche.

Réf. F4P6ASH



CÂBLE RÉSEAU CATÉGORIE 6A F/FTP LSZH

Câble catégorie 6A F/FTP 4 Paires 500MHz Gaine PVC Blanche.

Réf. FF4P6ASH



CÂBLE RÉSEAU CATÉGORIE 6A F/UTP INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR

Câble catégorie 6A F/UTP 4 Paires 500MHz Gaine PVC Noire.

Réf. F4P6ASHINOUT



CÂBLE CATÉGORIE 7 S/FTP

Câble 100 Ω - S/FTP 4 paires - Cat 7 - 600 MHz - LSZH.

Réf. SF4P7SH



CÂBLE GRADE 3TV 4P F/FTP 2150 MHZ DCA

Câble résidentiel F/FTP 4P norme XPC 91-531-17 Dca.

Réf. G34PFDTV



CÂBLE RÉSEAU GRADE 3TV 4P F/FTP 2150 MHZ CCA S1 A1 D1

Câble 100 Ω - F/FTP 4 paires - Grade 3TV - LSZH. Il permet de réaliser un câblage résidentiel IP et TV. Conformément à la nouvelle norme XP C 90-483.
Réseau IP : Bande passant 500MHz pour débit de 10 GBit/s.
Réseau TV : Fréquence d'utilisation 2.2GHz sur paire 7/8.

Réf. G3C4PFFT



FIBRE OPTIQUE INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR STRUCTURE LIBRE

Fibre Optique intérieure / extérieure structure libre multimode OM3.

Réf. 12FOLIE



FIBRE OPTIQUE EXTÉRIEUR NON ARMÉE

Fibre Optique extérieure structure libre monomode OS2.

Réf. 12FOLE



FIBRE OPTIQUE INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR STRUCTURE SERRÉE

Fibre Optique intérieure / extérieure structure serrée multimode OM3.

Réf. 12FOSIE



CÂBLE AUDIO HAUT-PARLEUR MEPLAT 2 X 0,75 MM2 - R/N BOBINE PLASTIQUE 100 M

Câble Haut-parleur 2X0,75 MEPLAT destiné à tout type d'insatallation de systèmes de sonorisation fixe ou mobile, bobine de 100m.

Réf. CHPM2X075RN



FIBRE OPTIQUE EXTÉRIEUR ARMÉE ACIER

Fibre Optique Armée extérieure structure libre monomode OS2.

Réf. 12FOLAE



CÂBLE AUDIO HAUT-PARLEUR ROND 2X1.5 MM NOIR SOUPLE BOBINE PLASTIQUE 100 M

Câble Haut-parleur ROND destiné à tout type d'insatallation de systemes de sonorisation fixe et mobile, 2 X 1,5 mm² / Bobine de 100m.

Réf. CHPR2X15NR1



BAIE 19" 26U 600X600 NOIRE - RAL 9005

Baie 19" 26U 600 X 600 noire - RAL 9005.

Réf. IDBAIE2666



BAIE 19" 42U 600X600 NOIRE - BAL 9005

Baie 19" 42U 600 X 600 noire - BAL 9005.

Réf. IDBAIE4266



BAIE 19" 42U 600X800 NOIRE - RAL 9005

Baie 19" 42U 600 X 800 noire - RAL 9005.

Réf. IDBAIE4268



BAIE 19" 42U 800X800 NOIRE - RAL 9005

Baie 19" 42U 800 X 800 noire - RAL 9005.

Réf. IDBAIE4288



BAIE SERVEUR 19" 42U 800X1000 NOIRE - RAL 9005

Baie serveur 19" 42U 800X1000 noire - RAL 9005.

Réf. IDBAIESERV810



COFFRET 19" 6U PROFONDEUR 450 NOIR RAL9005

Le coffret 19 pouces pourra être installé dans tous les environnements de bureau ou en résidentiel, tout en offrant un parfait point de départ pour la distribution du câblage.

Réf. IDCOF6U450



COFFRET 19" 6U PROFONDEUR 600 NOIR RAL9005

Le coffret 19 pouces IDCOFxx600 pourra être installé dans tous les environnements de bureau ou en résidentiel, tout en offrant un parfait point de départ pour la distribution du câblage.

Réf. IDCOF6U600



PANNEAU 19" 1U 24 PORTS

Le panneau de brassage RJ45 IDPAN1U24, à équiper, inclus un porte étiquette. Il permet une gestion du câblage optimisée et assure la reprise de masse par sa double peau.

Réf. IDPAN1U24



EMBASE RJ45 CATÉGORIE 6 BLINDEE 360

L'embase RJ45 IDKJ6S, blindée à 360° bénéficie d'excellentes performances électriques. Son format Keystone et sa compacité permettent une compatibilité avec l'ensemble des accessoires du marché.

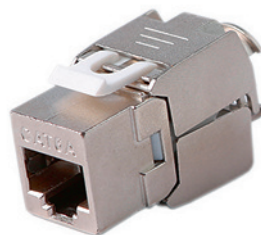
Réf. IDKJ6S



EMBASE RJ45 CATÉGORIE 6 STP PACK100

L'embase RJ45 IDKJ6S bénéficie d'excellentes performances électriques qui lui assure de bonnes marges de NEXT et de RETURN LOSS dans le cadre d'une utilisation en Classe E. Son format Keystone et sa compacité permettent une compatibilité avec l'ensemble des accessoires du marché. Vendu en seau de 100 pièces.

Réf. IDKJ6S100



EMBASE RJ45 CATÉGORIE 6A BLINDEE 360

L'embase RJ45 IDKJ6AS, blindée à 360° bénéficie d'excellentes performances électriques qui lui assurent de bonnes marges de NEXT et de RETURN LOSS dans le cadre d'une utilisation en Classe Ea ou en Grade 3TV.

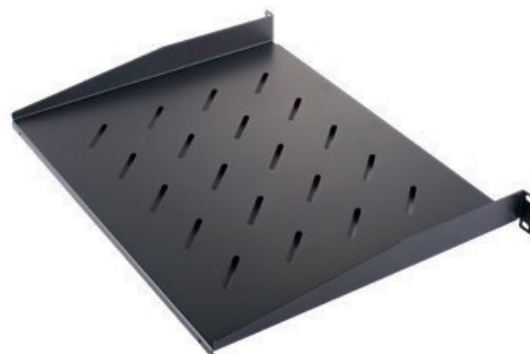
Réf. IDKJ6AS



PASSE-FIL 1U 4 CROCHETS NOIR RAL9005

Le passe-fil IDGUIDC1U est idéal pour organiser une baie ou un coffret de brassage. Ces 4 crochets en métal sont assez profonds pour vous donner un espace nécessaire au passage de 24 cordons.

Réf. IDGUIDC1U



ETAGERE FIXE 1U 19" P.250 NOIR RAL9005

Etagère 1U 19 pouces perforée qui se monte directement sur les montants 19 pouces des coffrets IDCOF, elle permet de stocker différents types d'appareils (routeurs, boîs internet..).

Réf. IDPLFIX1U250



PASSE-FIL BALAIS 1U 19" NOIR RAL9005

Accessoire essentiel à l'organisation des cordons de brassage dans les baies ou coffrets 19 pouces. L'ouverture est large pour permettre de passer le plus de cordons possible.

Réf. IDPASSF1U



OBTURATEUR 19" 1U NOIR RAL9005

L'obturateur IDOB1U assure une finition de qualité à vos réalisations et permet de garantir que les flux air chaud/air froid ne soient pas mélangés.

Réf. IDOB1U



BLOC ALU 19"" 8PC NF 61314

Bandeau d'alimentation aluminium 8 Prises sans interrupteur pour coffret 19 pouces.

Réf. IDALIM8



BLOC ALU 19''' 8 PC + INTERRUPTEUR NF 61314

Bandeau d'alimentation aluminium 8 Prises avec interrupteur pour coffret 19 pouces.

Réf. IDALIM81



CORDON CATÉGORIE 6 FTP - 0,50M AVEC PROTECTION LANGUETTE

Cordon RJ45 - FTP 4 paires catégorie 6 PVC.

Réf. IDCORD6005



CORDON CATÉGORIE 6A S/FTP - 0,50M ZH AVEC PROTECTION LANGUETTE

Cordon RJ45 - S/FTP 4 paires catégorie 6A LSZH.

Réf. IDCORD6A005



CORDON HDMI 2.0 - 2M

Cordon HDMI 2.0. Mâle/Mâle. 2 m.

Réf. IDCH2MI02

BOITE 50 VIS ET ECROUS CAGES

Ensemble écrous-cages, rondelles et vis M6 pour fixer tous les types d'accessoires 19 pouces.

Réf. IDVEC50



SEAU DE VIS ET ECROUS 200P

Sceau de vis et écrous 200 pièces.

Réf. IDVEC200



KIT ROULETTES POUR COFFRET 19''

Le kit comprend 4 roulettes qui se fixent directement sur les coffrets IDCOF.

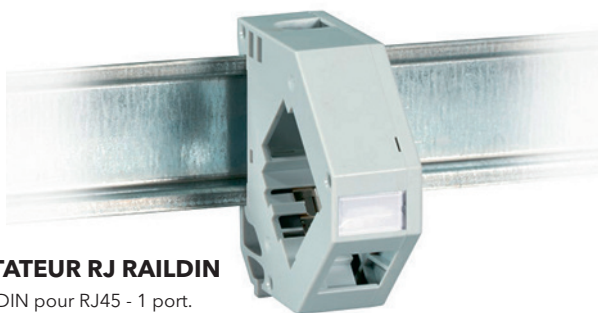
Réf. IDROULET



BLOC VENTILATEUR COFFRET 19''

Ventilateur d'extraction de chaleur, il se monte sur les coffrets 19 pouces de la gamme Génésia.

Réf. IDVENTIL1



ADAPTATEUR RJ RAILDIN

Support DIN pour RJ45 - 1 port.

Réf. IDRJDIN1P



DEDOUBLEUR 2 PORTS CATÉGORIE 6

Dédouleur 2 ports catégorie 6.

Réf. IDECLAT6



COUPLEUR RJ45 F/F CATÉGORIE 6A BLINDE

Coupleur RJ45 Femelle/Femelle catégorie 6A Blindé.

Réf. IDCOUPL6A



MANCHETTE POUR PLUG RJ

Manchettes de finition pour plug RJ45.

Réf. IDMANCH



PLASTRON 1PORT RJ 45X45

Plastron de finition 45X45 1 port RJ.

Réf. IDPLA451



PLASTRON 2PORTS RJ 45X45

Plastron de finition 45X45 2 ports RJ.

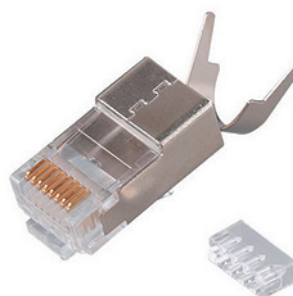
Réf. IDPLA452



BOITIER SAILLIE 80X80 1PORT RJ

Boitier saillie 80X80 équipé de 1 port RJ.

Réf. IDSAIL80



PLUG RJ CATÉGORIE 6 GROS DIAMETRE

Plug RJ 45 pour câble rigide catégorie 6.

Réf. IDPLUG6S



PRISE RJ45 CATÉGORIE 6 + PLASTRON45

Prise murale RJ45 catégorie 6 composée d'un plastron 45X45 et d'une embase keystone catégorie 6.

Réf. IDPLAS6S451C



PRISE RJ45 CATÉGORIE 6A + PLASTRON45

Prise murale RJ45 catégorie 6A composée d'un plastron 45X45 et d'une embase keystone catégorie 6A.

Réf. IDPLA6AS451C



CONNECTEUR RJ SANS OUTIL CATÉGORIE 6A

Le connecteur de terrain RJ45 IDCORIG6AFS est blindé à 360° et bénéficie d'excellentes performances électriques qui lui assurent de bonnes marges de NEXT et de RETURN LOSS dans le cadre d'une utilisation en Classe Ea.

Réf. IDCORIG6AFS



TESTEUR CONTINUITE RJ45/RJ11

Testeur de continuité RJ11 et RJ45.

Réf. IDTESTRJ



TESTEUR RESEAU RJ45

Testeur de réseau RJ45.

Réf. IDTESTRES



DEGAINEUR RJ ET COAX

Outil de dégainage pour câble RJ45 et câble coaxial.

Réf. IDDEGAIN



PACK OUTILS RESEAU PREMIUM

Kit Professionnel comprenant 1×Prince à sertir pour plug RJ, 1×outil d'insertion 110, 1×dégaineur professionnel pour Lan et COAX, 1×Testeur USB/LAN /9 Multi-modulaire, 2×ligne de connexion, 10 plug RJ45, 10 plug RJ12.

Réf. IDTOOLKIT1



PACK OUTILS RESEAU PRO

Kit Premium comprenant 1×Prince à sertir pour plug RJ45/RJ12/RJ11, 1× outils d'insertion 110, 1× dégaineur simple, 1×Testeur Lan Multi-réseaux, 2×ligne de connexion, 10 plug RJ45, 10 pieces de plug RJ12.

Réf. IDTOOLKIT2



COLONNETTE 2 COMPARTIMENTS LOGIX 0,68M ALUMINIUM

La colonnette peut être fixée au sol ou sur mobilier. Elle peut aussi être équipée d'un pied métallique de 6kg, qui en fait une colonnette mobile.

Réf. PW32326



COLONNE 1 COMPARTIMENT LOGIX 2,67M ALUMINIUM

Colonne extra-fine 1 compartiment. Système de compensation /verrouillage de la perche simple et intuitif. Installation dos à dos des appareillages.

Réf. PW32310



COLONNE 2 COMPARTIMENTS LOGIX 2,67M ALUMINIUM

Colonne 2 compartiments. Système de compensation/verrouillage de la perche simple et intuitif. La colonne Logix est facile à installer, d'une hauteur de 2,70 m avec une liaison souple permettant une hauteur maxi d'installation de 3,90m. Elle peut être équipée d'un couvercle en led. La colonne s'équipe facilement de tous les appareillages Logix 45, et d'accessoires utiles comme la signalisation, une tablette de 1 à 2 compartiments, 2 faces. Résistance IK08 (corps) - IK07 (système). Produit en sur-mesure.

Réf. PW32320



BLOC BUREAU 3 PC 1 USB A+C CORDON

Le bloc bureau est une solution apportant le courant fort et les données au plus près de l'utilisateur. A poser ou fixer sur le bureau sans perçage du mobilier. Il est équipé de 3 prises 2P+T surface et un chargeur double USB type A+C.

Réf. PW29121



BLOC BUREAU 4 PC CORDON

Le bloc bureau est une solution apportant le courant fort et les données au plus près de l'utilisateur. A poser ou fixer sur le bureau sans perçage du mobilier. Il est équipé de 4 prises 2P+T surface.

Réf. PW29122



TABLEAU DE COMMUNICATION NÉO GRADE 2 TV - 4 RJ45 DTI + FILTRE TV 2S

Tableau de communication Grade 2 TV équipé d'un DTI, d'un filtre maître ADSL, de 4 connecteurs RJ45 et d'un répartiteur TV 2 sorties. Le tableau de communication NÉO, de format 250x250, est conçu pour répondre à l'évolution de la réglementation qui préconise la distribution des signaux TV sur RJ45 en remplacement du coaxial. Il permet de gérer les arrivées opérateurs à gauche, le traitement des signaux (répartiteur TV sur RJ45, filtre maître) au centre et les départs à droite.

Réf. LB217



TABLEAU DE COMMUNICATION NÉO GRADE 2 TV - 8 RJ45 DTI + FILTRE TV 4S

Tableau de communication Grade 2 TV équipé d'un DTI, d'un filtre maître ADSL, de 8 connecteurs RJ45 et d'un répartiteur TV 4 sorties. Le tableau de communication NÉO, de format 250x250, est conçu pour répondre à l'évolution de la réglementation qui préconise la distribution des signaux TV sur RJ45 en remplacement du coaxial. Il permet de gérer les arrivées opérateurs à gauche, le traitement des signaux (répartiteur TV sur RJ45, filtre maître) au centre et les départs à droite.

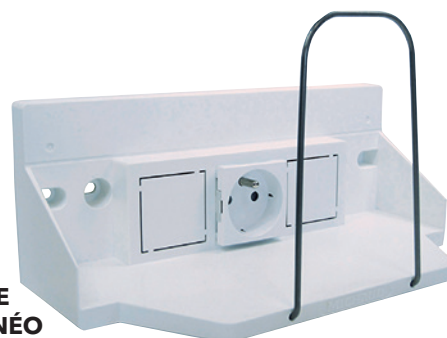
Réf. LB218



ZONE ATTENANTE TABLEAU DE COMMUNICATION NÉO

La zone attenante NEO permet d'installer tous types d'actifs tels que box internet, ONT, box domotique... La zone attenante NÉO, de format 250x400, vient en complément du tableau de communication principal.

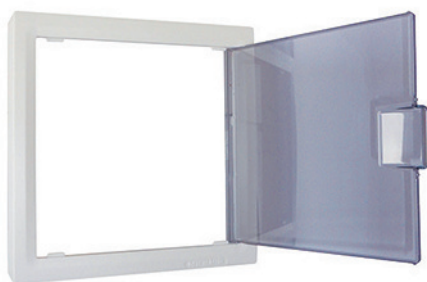
Réf. LB010



ZONE ATTENANTE COMPACTE TDC NÉO

La zone attenante compacte NÉO est conçue pour permettre d'installer tous types d'actifs, tels que box Internet, ONT, box domotique. De format 250x128, elle vient en complément du tableau de communication principal.

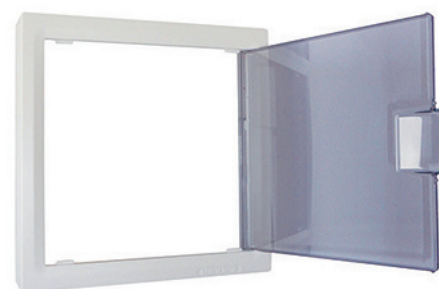
Réf. LB025



HABILLAGE TABLEAU DE COMMUNICATION

L'habillage protège le tableau de communication NEO tout en lui donnant l'apparence d'une mini-baie de brassage.

Réf. LB011



HABILLAGE ZONE ATTENANTE NÉO

L'habillage protège la zone attenante au tableau de communication NEO (ou un TDC NEO + un module d'extension LB008) tout en lui donnant l'apparence d'une mini-baie de brassage.

Réf. LB012



KIT PORTAIL BATTANT UTILISANT LA TECHNOLOGIE BIDI JUSQU'À 2,4M/250KG/VANTAIL

Kit à bras articulé 24V, équipé de la radio bidirectionnelle, pour portails battants jusqu'à 2,4 m et 250 kg par vantail, fins de course mécaniques ouverture-fermeture réglable au mm près. Système Bus et fonction O-view. Compatible alimentation solaire. Usage résidentiel. Composition du Kit : 2 opérateurs HO7124 (avec centrale et récepteur bidirectionnel OXIBD intégrés) & HO7224 (sans centrale), 2 émetteurs bidirectionnels ON3EBD, 1 lampe clignotante ELDC, 1 jeu de cellules EPMB.

Réf. HOPPBKCE



KIT POUR PORTAIL COULISSANT ALLANT JUSQU'À 250 KG HI SPEED, TECHNOLOGIE BIDI

Kit HI SPEED équipé de la radio bidirectionnelle pour portails coulissants allant jusqu'à 250kg. Composition du Kit: 1 opérateur HI SPEED RB250HSR10, 2 émetteurs bidirectionnels ON3EBD/FR00, 1 récepteur bidirectionnel OXIBD, 1 lampe clignotante ELDC avec antenne intégrée, 1 paire de photocellules EPMB.

Réf. RB250HSBKCE



BOX DOMOTIQUE MULTI-PROTOCOLES POUR LA GESTION D'UNE MAISON INTELLIGENTE

Box domotique permettant de centraliser la gestion de la maison intelligente. Elle permet de connecter jusqu'à 40 appareils Nice & ELERO & 40 appareils Z-Wave, ainsi qu'une 1 caméra IP et 5 appareils via Cloud.

Réf. YH-001



KIT EASY SH 30R, 30 NM, RADIO À BOUTONS, TÊTE ÉTOILE

Kit moteur tête étoile, 30 Nm, radio à fins de courses à boutons, 17 Tr/mn, 230 Vac, 1 support moteur, 3 adaptations (octogonal 60, ZF54/DP53 et ZF64), 1 émetteur 1 groupe murale et portable, 4 verrous anti-effractions, 1 embout.

Réf. EASYKIT30SHR



KIT PORTE SEC./BASC.SPIDO600+ RAIL COURROIE SR32B + 2 ON2E

Kit SPIDO pour l'automatisation de portes sectionnelles et basculantes, 600N, avec unité de contrôle incorporée et récepteur monodirectionnel intégré. Inclus dans le kit : 1 rail de 3,2 mt à courroie et deux émetteurs ON2E.

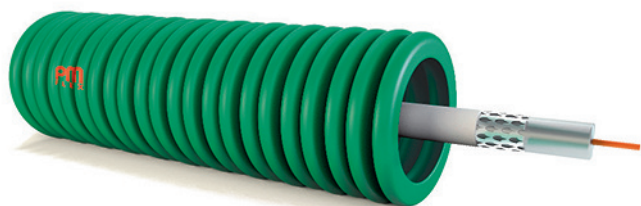
Réf. SPIDO32BKCE



KIT VISIOPHONE 2 FILS AVEC ÉCRAN, PLATINE DE RUE & ALIMENTATION MODULAIRE

Kit visiophone 2 fils avec une distance de câblage maximum de 150m. Le moniteur intérieur est dotée d'un écran 7", de touches sensibles et d'une mémoire interne & d'une carte SD de 16 GB pour la prise de photos et vidéos. La platine de rue intègre une caméra HD 1080p, un angle de vision de 110°, une vision nocturne, un lecteur de badges & deux relais (contact sec & gâche électrique). Composition du Kit: écran, platine de rue & alimentation modulaire.

Réf. BAIA-KIT



GAINE PRÉFILÉE AVEC CÂBLES TV COAX 17VATCA CLASSE B

La gaine annelée pré-filée FLEXCab permet de: éliminer l'opération d'enfilage, partager en deux le temps d'installation, élimine le risque d'abîmer les câbles lors de l'opération d'enfilage. Diamètre : 20 mm.

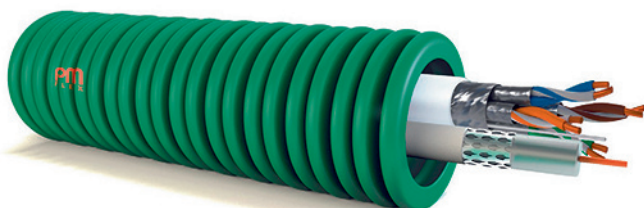
Réf. C25



GAINE PRÉFILÉE AVEC CÂBLES MULTIMÉDIA GRADE 3 TV

Type câble : Grade 3 MTVS multimédia-Téléphone - TV -Satellite. Type Gaine : FLEX LUBColor (ICTAV), couleur de la gaine: Vert, diamètre de la gaine : 20 mm.

Réf. C2G3X



GAINE PRÉFILÉE AVEC CÂBLES MULTIMÉDIA GRADE 3 TV ET 17VATC

Type de câble : Grade 3 MTV Multimédia, Téléphone, Satellite (2 câbles).
Type gaine : FLEX LUBColor (ICTAV), couleur de gaine : vert, diamètre de la gaine: 25 mm.

Réf. C3G3S



GAINE PRÉFILÉE AVEC CÂBLES LAN - TRANSMISSION DES DONNÉES F/UTP CAT. 6 4P6 LSZH

Type câble : FTP Cat. 6 4P6 LSZH, Type Gaine : FLEX LUBColor (ICTAV), couleur de la gaine: Vert, diamètre de la gaine : 20 mm.

Réf. C2Z



HORLOGE ASTRONOMIQUE HEBDOMADAIRE SELEKTA 170 TOP 2 24 V

Horloge astronomique hebdomadaire 1 contact, coupures nocturnes, programmes vacances. Gestion de l'éclairage en fonction des heures de lever et de coucher du soleil du lieu d'installation. Idéal pour la gestion d'éclairage des enseignes lumineuses, bâtiments et vitrines, éclairage public extérieur. Tension d'alimentation : 12 - 24 V UC.

Réf. 1704100



HORLOGE ASTRONOMIQUE HEBDOMADAIRE SELEKTA 171 TOP 2 RC 24 V

Horloge astronomique hebdomadaire 1 contact, coupures nocturnes, programmes vacances. Gestion de l'éclairage en fonction des heures de lever et de coucher du soleil du lieu d'installation. Idéal pour la gestion d'éclairage des enseignes lumineuses, bâtiments et vitrines, éclairage public extérieur. Radio-synchronisation avec antenne DCF ou GPS. Tension d'alimentation : 12 - 24 V UC.

Réf. 1714100



HORLOGE ASTRONOMIQUE HEBDOMADAIRE SELEKTA 172 TOP 2 24 V

Horloge astronomique hebdomadaire 2 contacts, coupures nocturnes, programmes vacances. Gestion de l'éclairage en fonction des heures de lever et de coucher du soleil du lieu d'installation. Idéal pour la gestion d'éclairage des enseignes lumineuses, bâtiments et vitrines, éclairage public extérieur. Tension d'alimentation : 12 - 24 V UC.

Réf. 1724100



HORLOGE PROGRAMMABLE DIGITALE AVEC PROGRAMME HEBDOMADAIRE

Interrupteur horaire digital 24h 7j 2 modules 12 à 24v uc. Interrupteur horaire digital modulaire. fixation sur rail DIN, 2 Modules. Programme 24h/7jrs. Tension 24V. 1 contact 16A. 56 pas de programme.

Réf. 6104100



HORLOGE PROGRAMMABLE DIGITALE HEBDOMADAIRE TR 611 TOP2 24V

Interrupteur horaire digital 24h 7j 2 modules 12 à 24v uc. Interrupteur horaire digital modulaire. fixation sur rail DIN, 2 Modules. Programme 24h/7jrs. Tension 24V. 1 contact 16A. 84 pas de programme. 1 entrée externe pour dérogation.

Réf. 6114100



INTERRUPTEUR HORAIRE DIGITAL TR 612 TOP 2 24 V

Interrupteur horaire digital 24h 7j 2 modules 12 à 24v uc. Interrupteur horaire digital modulaire. fixation sur rail DIN, 2 Modules. Programme 24h/7jrs. Tension 24V. 2 contacts 16A. 56 pas de programme.

Réf. 6124100



INTERRUPTEUR HORAIRE DIGITAL TR 642 TOP 2 RC 24 V

Interrupteur horaire digital annuel 3 modules 12 à 24v uc. Interrupteur horaire digital modulaire. fixation sur rail DIN, 3 Modules. Programme annuel et astronomique. Tension 24V. 2 contacts 16A. 800 pas de programme. 2 entrées externes pour dérogation. Radio-synchronisation avec antenne DCF ou GPS.

Réf. 6424300



**PILE ALCAINE AAA/LR03 6+2 GRATUITES
- VARTA LONG LIFE POWER**

VARTA LONG LIFE POWER Pile alcaline AAA/LR03 6+2 gratuites.

Réf. 4_903_121_428



**PILE ALCAINE AA/LR6 6+2 GRATUITES
- VARTA LONG LIFE POWER**

VARTA LONG LIFE POWER Pile alcaline AA/LR6 6+2 gratuites.

Réf. 4_906_121_428



PILE ALCAINE 9V/6LR61 X2 - VARTA LONG LIFE POWER

VARTA LONG LIFE POWER Pile alcaline 9V/6LR61 x2.

Réf. 4_922_121_412



PILE LITHIUM 3V - VARTA CR2032 X4

VARTA CR2032 x4 Pile lithium 3V.

Réf. 6_032_101_404



PILE LITHIUM THIONYL 1/2 AA 3.6V 1,2AH - SAFT

SAFT Pile lithium thionyl 1/2 AA 3.6V 1,2Ah.

Réf. LS14250



PILE LITHIUM THIONYL AA 3.6V 2,4AH - SAFT

SAFT Pile lithium thionyl AA 3.6V 2,4Ah.

Réf. LS14500



COFFRET CHASSIS FIXE PANNEAUX AMOVIBLES NOIR

Ce coffret de brassage vous permet de réaliser vos installations réseau rapidement. Doté de 4 montants 19 pouces, il est équipé d'une porte avant en verre trempé avec serrure et de deux panneaux latéraux amovibles avec serrure.

Référence	Hauteur	Profondeur
27339	6U	450 mm
27341	9U	450 mm
27343	9U	600 mm
27349	12U	600 mm



ARMOIRE DE BRASSAGE

Cette baie de brassage est livrée avec roulettes et pieds ajustables. La porte arrière pleine avec poignée et serrure. Aérations sur les niveaux supérieurs et inférieurs des baies. Structure rigide. Son épaisseur de 1.2mm assure la légèreté et la solidité de la baie.

Référence	Hauteur	Profondeur
27462	22U	600 mm
27474	27U	600 mm
27498	42U	600 mm
27501	42U	800 mm



PLATEAU MODEM NOIR

Plateau modem pour le stockage de petits matériels. Le plateau est perforé sur toute la surface pour permettre une ventilation efficace. De format 19" adapté une baie ou un coffret 19", adapté pour le coffret profondeur 450mm ou 600mm.

Référence	Hauteur	Profondeur
27023	1U	250 mm
27030	2U	350 mm



PLATEAU FIXE 4 POINTS ANCRAGE AJOURÉ 1U P350 NOIR POUR BAIES P600

Ce plateau fixe pour le stockage de matériel sur une grande profondeur. Fixation sur montants avants et arrières.

Les 4 points d'ancrage permettent une grande stabilité pour accepter des charges plus importantes. Supporte jusqu'à 30 kg de charges, profondeur 350mm, adapté les baies de profondeur 600mm.

Réf. 27045



PASSE CABLES BALAI 1U NOIR

Ce passe balais 1U permet d'organiser, séparer et cacher vos câbles lorsque votre baie possède une haute densité de câbles ou d'équipements interconnectés. Hauteur : 1U.

Réf. 27125



PASSE CÂBLES ANNEAU 40X50MM 1U NOIR PLASTIQUE

Ce passe câbles permet de rassembler vos câbles. Équipé de 5 crochets pour le passage de cordons les crochets de chaque extrémité du passe câbles peuvent être positionnés par angle de 90°. (position verticale ou horizontale selon votre besoin). Hauteur : 1U.

Réf. 27127



JEUX DE VIS ÉCROUS CAGE POUR BAIE 19 POUCES

Kit de visserie spécifique pour baies serveur. Le kit comprend un jeu de vis écrous cage pour baie et coffret 19" : des vis, des rondelle PVC et des écrous cage (format 9.5mm).

Référence	Modèle
27001	20 vis
27002	32 vis



BANDEAU 19" 8 PRISES SANS INTER AVEC VOYANT CÂBLE 2 MÈTRES

Boitier en aluminium équipé d'un voyant vert vous permettant de savoir si les prises sont alimentées ou non. Dispose de pattes 19 pouces réglables permettant de décaisser les prises ou par rotation par tranche de 45°.

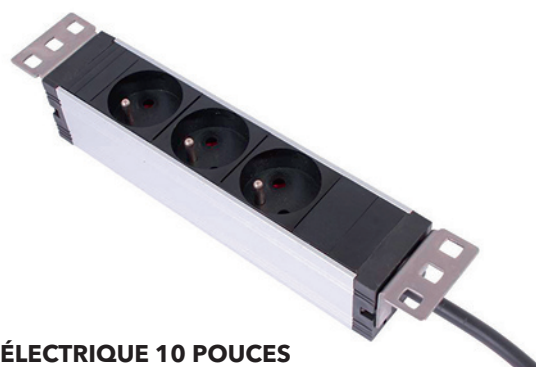
Réf. 27181



COFFRET RÉSEAU 10 POUCES ÉQUIPÉ 7U - KIT COMPLET

Ce coffret 10" accueille les différents composants de votre réseau informatique et téléphonique. Destiné à être installé dans des petits bureaux et dans le secteur résidentiel. Ce kit comprend : 1 coffret 7U, 1 bandeau électrique 3 prises, 1 switch desktop 8 ports 10/100/1000, 1 jeu de 20 vis écrous cage, 8 embases RJ45 CAT6 FTP, 8 cordons RJ45 CAT6 FTP gris 0.5m, 1 plateau modem, 1 panneau de brassage nu 12 ports.

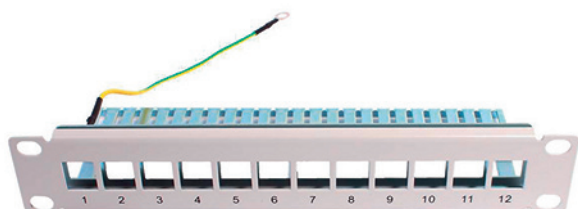
Réf. 27207



BANDEAU ÉLECTRIQUE 10 POUCES 3 PC 10/16A + CORDON 2 MÈTRES

boitier en aluminium solide, vous permet d'alimenter 3 équipements actifs. Dispose de pattes 19 pouces réglables permettant de décaisser les prises ou par rotation par tranche de 45°.

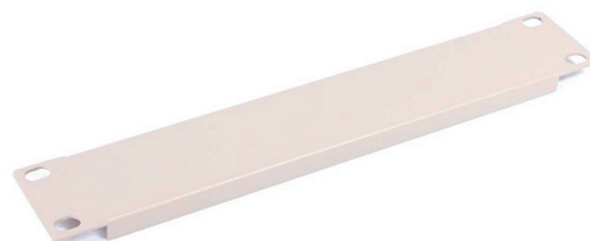
Réf. 27223



PANNEAU DE BRASSAGE NU 10 POUCES 12 PORTS RJ45 AVEC INSERT KEYSTONE

Ce panneau de brassage nu 10 pouces vous permet d'installer 12 noyaux RJ45 à montage keystone. S'intègre parfaitement dans vos coffrets 10" et ne prend qu'1U.

Réf. 27217



OBTURATEUR 10 POUCES 1U GRIS

Cet obturateur 1U permet de cacher les cordons et aux autres câbles connectés dans le fond de votre coffret.

Réf. 27206



PASSE CÂBLE 10 POUCES 3 ANNEAUX 1U GRIS

Ce passe câbles est équipé de 3 crochets pour organiser vos cordons au sein du coffret 10".

Réf. 27209



PLATEAU MODEM 10 POUCES GRIS

Ce plateau modem 10" permet déposer dans vos coffrets 10", les petits matériels actifs non rackable (routeur, switch, modem, transceiver). Hauteur : 1U, profondeur : 160mm, largeur : 218mm.

Réf. 27222



COFFRET FIXE 10 POUCES GRIS

Ces coffrets 10 pouces sont idéal pour vos installations en résidentiel ou petit tertiaire. Il sont de couleur grise pour s'intégrer plus facilement dans un environnement résidentiel ou petit tertiaire. Porte avant avec serrure à clé, panneaux latéraux amovibles et tresse de masse pour mise à la terre. Dimensions 310x300x415(7U) ou 310x300x545(10U).

Référence	Hauteur	Dimensions
27202	7U	310x300x415
27205	10U	310x300x545



EMBASE KEYSTONE RJ45 FTP AUTODÉNUANT

Embase autodénudante au format Keystone pour utilisation dans un panneau de brassage et tous supports du poste de travail, montage facile sans outil, blindage : FTP, verrouillage : avec clip.

Référence	Catégorie
25203	6
25205	6A



EMBASE RJ45 À REPÉRAGE LUMINEUX ELFI BOÎTE DE 8

Avec ELFI, l'embase RJ45 à repérage lumineux, fini les tracas de chantier, les étiquettes décollées ou les marquages effacés. Identifiez instantanément les extrémités du lien grâce à la seule embase au monde dotée de la technologie à LED.

Référence	Catégorie
25199	6
25200	6A



PANNEAU DE BRASSAGE NU 1U 24 PORTS CAT 5E/6A FTP KEYSTONE NOIR

Ce panneau de brassage 19 pouces s'intègre facilement dans vos baies et coffrets.

Il est fabriqué dans un métal robuste, doté de 24 emplacements au format Keystone (compatible avec toutes les prises RJ45). Ce panneau est livré avec la reprise de masse et des serres câbles, il possède un support de câble arrière amovible.

Pour ce type de panneau de brassage nu de format keystone, nous vous conseillons de choisir des embases du même format telles que les embases RJ45.

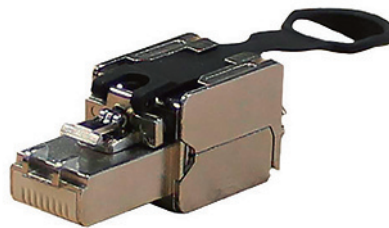
Réf. 27265



CONNECTEUR RAPIDE DE CHANTIER DE RJ45 CAT 6A POUR CÂBLE MONOBRIN AWG 23

Idéal pour vos connexions de caméras de vidéosurveillance et vos bornes wifi, ce connecteur se monte sans outils.

Réf. 25181



CONNECTEUR RAPIDE DE CHANTIER DE RJ45 CAT 6A EXTRA COURT

Ce connecteur permet de raccorder sans outil une fiche RJ45 mâle directement sur du câble Monobrin. Compatible PoE, il est idéal pour vos connexions de caméras de vidéosurveillance et vos bornes wifi, ce connecteur se monte sans outils.

Réf. 25183



MODULE DE CONNEXION CAT 6A POUR CÂBLE MONOBRIN

Permet de prolonger la distance de vos câbles réseau. Montage efficace et sans outil pour assurer des transmissions gigabit.

Réf. 25190



CORDON RJ45 CAT. 6 100 OHMS BLINDE FTP LSZH GRIS

Certifié 100% Cuivre ce cordon de brassage RJ45 blindé FTP par feuillard est à la norme Catégorie 6. Sa gaine LSZH répond à la norme EN 60754, obligatoire dans le ERP (Etablissements Recevant du Public). Ses conducteurs en 100% cuivre assurent une compatibilité parfaite avec les périphériques POE.

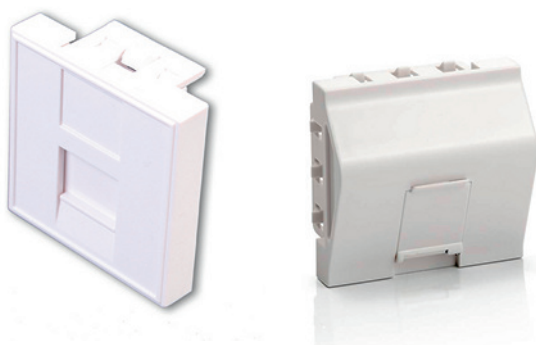


CORDON RJ45 CAT 6A BLINDE SFTP LSZH GRIS

Certifié 100% Cuivre ce cordon de brassage RJ45 double blindé S-FTP par feuillard et tresse est à la norme Catégorie 6A pour des débits jusqu'à 10 Gbit/s. Sa gaine LSZH répond à la norme EN 60754, obligatoire dans le ERP (Etablissements Recevant du Public). Ses conducteurs en 100% cuivre assurent une compatibilité parfaite avec les périphériques POE.

Référence	Longueur
23059	0,3 m
23060	0,5 m
23061	1 m
23062	1,5 m
23063	3 m
23070	10 m

Référence	Longueur
26299	0,3 m
26300	0,5 m
26301	1 m
26304	1,5 m
26303	3 m
26310	10 m



PLASTRON SIMPLE 45X45 POUR ENJOLIVEUR

Ces plastrons au format standard 45x45 s'intègrent facilement dans vos goulottes murales. La version inclinée autorise un meilleur rayon de courbure pour les goulottes peu profondes.

Référence	Modèle
25903	
25906	Sortie A 45°



BOITIER MURAL SANS ENJOLIVEUR POUR MODULE 45X45

Fond de boîtier mural pour plastron 45x45 mm. Le support plastron se visse par l'intermédiaire de 2 vis sur le boîtier.

Réf. 25901



ENJOLIVEUR + GRILLE POUR PLASTRON 45X45

Couvercle de boîtier mural qui permet de recevoir un plastron 45x45 mm.

Réf. 25902



DOUBLEUR ETHERNET BLINDE RJ45 FTP + CORDON 15CM PAIRES 1-2-3-6

Doubleur Ethernet blindé RJ45 FTP + cordon 15 cm pour dupliquer une ligne réseau via 2 sorties RJ45. Paires 1-2-3-6.

Réf. 25177



RACCORD RJ45 CAT 6A FEMELLE-FEMELLE BLINDE FTP DROIT

Ce coupleur RJ45 Cat6A FTP femelle/femelle permet de raccorder deux cordons RJ45 afin de prolonger votre réseau si votre liaison est trop courte.

Réf. 25230



SWITCH DESKTOP 5 PORTS 10/100/1000 GIGABIT

Parfaitement adapté aux déploiement des petits réseaux, ces switches ethernet offrent 5 ou 8 ports RJ 45 blindés FTP avec une vitesse de 1 Gigabit par seconde. Livré avec son alimentation électrique et son manuel en Français.

Réf. 61003



SWITCH DESKTOP 8 PORTS 10/100/1000 GIGABIT

Le switch desktop permet d'intégrer plusieurs équipements dans un réseau informatique. Idéalement conçu pour des connexions dites "SOHO", ce switch desktop s'intégrera parfaitement dans les petits bureaux ainsi que les domiciles. De par sa petite taille, il s'adapte facilement à des petites installations.

Réf. 61004



SWITCH RACKABLE GIGABIT 10/100/1000 RACKABLE

Idéal pour une intégration dans une armoire ou un coffret 19". Alimentation interne (prise secteur CEE 7/7). RJ45 10/100. Connexion : Plug&Play. Auto MDI / MDX.

Référence	Modèle
61059	16 ports
61450	24 ports



SWITCH DESKTOP 5 PORTS 10/100

De faible encombrement, ce switch 5 ports 10/100Mbps est utile pour des compléments rapides d'installation et/ou des petits groupes de travail. Le design compact et élégant de ce switch lui permettra de parfaitement s'intégrer sur votre poste de travail ou au sein de votre coffret 10". Polyvalent, ce switch desktop peut aussi être installé sur au mur. Facile à utiliser, ce switch Plug&Play ne nécessite aucun paramétrage.

Réf. 61000



SWITCH DESKTOP 8 PORTS 10/100

Ce switch 5 ports 10/100 Mbps est utile pour des compléments rapides d'installation et/ou des petits groupes de travail. Ce switch Fast ethernet (10/100 Mbps) assurera des vitesses de transferts rapides. 5 ports RJ45 10/100. Connexion : Plug&Play. Auto MDI / MDI-X.

Réf. 61001



POINT D'ACCES WIFI INTERIEUR POE 2.4+5GHZ 300+867 MBPS EAP225

Ce point d'accès WiFi TP-LINK PoE assure une couverture wifi jusqu'à 30 mètres autour de la borne. Bandes de fréquence 2,4 et 5.0 GHz, débit WiFi de 300 et 867 Mbps, la norme 802.11 ac permet une connexion sans fil haut débit.

Réf. 64002

POINT D'ACCES WIFI EXTERIEUR POE 2.4+5GHZ 300+867 MBPS EAP225- OUTDOOR

Le boîtier imperméable (IP65) permet au point d'accès d'être utilisé en extérieur et/ou dans un environnement susceptible d'être perturbé. Ce point d'accès WiFi TP-LINK PoE assure une couverture wifi jusqu'à 30 mètres autour de la borne. Bandes de fréquence 2,4 et 5.0 GHz, débit WiFi de 300 et 867 Mbps, installation facile sur un mur.

Réf. 64015





KIT 2XCPL ETHERNET 600 MBPS AVEC PRISE INTEGREE TL-PA4015P KIT

Ce kit CPL Ethernet + Pass Trough est un complément qui permet de transformer votre circuit électrique en réseau très haut débit.

Réf. 65021



CABLE DROP OPTIQUE DEMI-PRECONNECTORISE 2 FIBRES 20 METRES

Ces kits complets comprennent un PTO avec traversées, 2 pigtails déjà connectés et une longueur de câble variable suivant les références. Ce kit prêt à l'emploi vous permet un déploiement rapide de la fibre FTTH chez l'abonné : posez, déroulez et coupez à la longueur désirée.

Réf. 27936



CABLE DROP PRE CONNECTE + BOITIER PTO 2XSC/APC

Ces kits complets comprennent un PTO avec traversées, 2 pigtails déjà connectés et une longueur de câble variable suivant les références. Ce kit prêt à l'emploi vous permet un déploiement rapide de la fibre FTTH chez l'abonné : posez, déroulez et coupez à la longueur désirée.



BOITIER POINT DE TERMINAISON OPTIQUE

Ces points de terminaison optique (PTO) permettent de connecter jusqu'à 4 fibres. se montent en saillie. Suivant les versions ils sont livrés nu à équiper ou bien avec 2 ou 4 pigtails déjà installés.

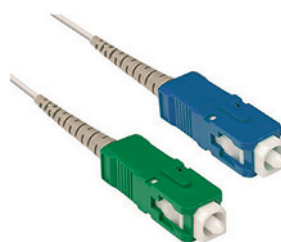
Référence	Longueur
27938	30 m
27940	40 m
27942	50 m
27944	60 m

Référence	Modèle
27900	Nu
27902	Avec 2 Traversées + 2 Pigtails
27904	Avec 4 Traversées + 4 Pigtails



JARRETIERE POUR BOX ORANGE-SFR-BOUYGUES SCAPC-SCAPC

Ces jarretières optique pour box opérateurs sont idéales lorsque la jarretière livrée avec la box est trop courte. De 2 à 50 mètres elles répondent à toutes les configurations possibles.



JARRETIERE POUR BOX FREE-KNET-WIBOX SCAPC-SC

Ces jarretières optique pour box opérateurs sont idéales lorsque la jarretière livrée avec la box est trop courte. De 2 à 50 mètres elles répondent à toutes les configurations possibles.

Référence	Longueur
21653	10 m
21654	15 m
21655	20 m
21656	30 m
21658	50 m

Référence	Longueur
21663	10 m
21664	15 m
21665	20 m
21666	30 m
21668	50 m



CONNECTEUR FIBRE OPTIQUE RAPIDE MONOMODE SC-APC BOITE DE 10

Grace a ce connecteur rapide, réalisez le montage de vos connecteurs optiques Monomode SC/APC sans outils et en moins de 5 minutes. Idéal pour une utilisation sur chantier. Facile à mettre en œuvre. Pas de formation nécessaire. Vendu par 10.

Réf. 25689



BOÎTIER DE RACCORDEMENT OPTIQUE INT/EXT IP 65 A SERRURE (PRI) 12 FO

Le Point de Raccordement d'Immeuble permet la connexion entre les fibres optiques des différents abonnés et celles des opérateurs. Il est conçu pour 12 connexions simplex.

Réf. 27931



PLASTRON VGA 45X45 FEMELLE AVEC RALLONGE FEMELLE 0,2 METRE

Ce plastron VGA femelle vous permet d'améliorer votre installation en rangeant vos prises dans des colonnes, goulottes. Dimensions : 45x45cm, taille de la rallonge : 0,2m, prise en charge du son.

Réf. 43150



PLASTRON HDMI 45X45 FEMELLE AVEC RALLONGE FEMELLE 0,2 METRE

Assure une connexion HDMI sur un écran, un vidéoprojecteur ou un autre périphérique sur des goulottes murales ou des boîtiers en saillie. Compatible au format 45x45 mm.

Réf. 43240

CORDON VGA HAUTE QUALITE HD15 MALE-MALE + FERRITE

Ce cordon VGA permet d'afficher l'image en reliant votre ordinateur à un écran. Câble blindé 3 microax + 4 fils de signal. Cordon avec ferrite. Supporte les résolutions : VGA, SVGA, XGA (1024x768), WUXGA (1920x1200).



Référence	Longueur
12025	5 m
12026	10 m
12027	15 m
12028	20 m



CORDON VIDEO HDMI A/A HIGH SPEED

Ce cordon HDMI permet de transmettre à la fois le son et l'image sur les périphériques tels que les écrans de TV, les lecteurs DVD, les amplis home cinéma ou encore les consoles de jeux.

Référence	Longueur
12409	5 m
12410	10 m
12415	15 m
12416	20 m



CORDON VIDEO HDMI A/A HIGH SPEED

Ce cordon HDMI plat est idéal pour les passages sous un tapis ou sous la moquette. Si vous devez le positionner le long du mur il s'intégrera et se collera facilement grâce à sa forme plate. Supporte le 4K.

Référence	Longueur
12419	15 m
12420	20 m



EXTENDEUR HDMI 50 METRES FULL HD 1920X1080 - KIT EMETTEUR+RECEPTEUR

Ce produit vous permet de déporter l'affichage d'une source audio/vidéo (PC, console de jeux, lecteur DVD, BLU RAY...). La longueur maximum recommandée des cordons HDMI d'entrée et de sortie étant de 10m, vous pouvez alors déporter la source vidéo jusqu'à 50m.

Réf. 73190

Le kit de démarrage réseau 10 pouces destiné au petit tertiaire et résidentiel

3 raisons de l'adopter :

- ✓ Une solution complète,
tout en 1 et **unique sur le marché.**
- ✓ **Gagnez jusqu'à 15%**
de temps d'installation*.
- ✓ Équipé de l'embase à repérage lumineux
ELFI®, une **innovation Unifomatic.**

Caractéristiques du coffret :

- Hauteur : 7U
- Largeur : 310 mm
- Profondeur : 300 mm
- 2 montants amovibles
- Tôle d'acier de 1.2 mm
- Charge maximale 20kg
- Fermeture à clé à l'avant
- 2 points de reprise de masse
- Livré avec accessoires de fixation murale, tresse de masse et kit de visserie

*par rapport à un câblage réalisé avec des noyaux traditionnels



Scannez ce code
pour retrouver
la présentation
du kit en vidéo.



ÉQUIPÉ DE L'EMBASE ELFI

ELFI®

L'embase
RJ45
dotée de la
technologie à
Led.



PRÊT À
L'EMPLOI



TOUT EN 1



INSTALLATION
SANS OUTIL



INSTALLATION
RAPIDE



Composition du kit :



x 1 Coffret 7U
Réf : 27 202



x 16 Embases lumineuses
ELFI® CAT6A FTP
Réf : 25200



x 1 Testeur RJ45
Réf : 28 528



x 8 Cordons RJ45
CAT6A SFTP LSZH
gris 30cm
Réf : 26 299



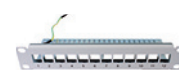
x 8 Plastrons
45x45mm
1 port RJ45
Réf : 25 903



x 1 Sachet de 20
vis écrous cage
Réf : 27 001



x 1 Plateau
modem 1U
Réf : 27 222



x 1 Panneau
de brassage nu
12 ports FTP
Réf : 27 217



x 1 Bande électrique
3 prises
Réf : 27 223



x 1 Switch 8 ports Gigabit
Réf : 61 004



KIT VIDEO MAINS-LIBRES MININOTE 2 1BP

Simple et complet, le kit Mini Note 2 concentre l'essentiel des fonctionnalités liées à l'interphonie vidéo et à la domotique pour confort maximum au quotidien. Avec le transfert d'appel CallMe et la domotique Yokis en options, Mini Note 2 est un portier vidéo évolutif, qui s'adapte à tous les besoins. Ce vidéophone existe en 1 ou 2 boutons pour les habitations composées de deux familles avec une entrée commune.

Composition du kit :

- 1 moniteur Miro + étrier de fixation
- 1 plaque d'appel Mikra 2
- 1 alimentation
- 1 coupleur de bus 2 fils.

Réf. 1722/93



KIT VIDEO MAINS-LIBRES NOTE 2 WIFI 1BP

Kit villa interphone wifi intégré évolutif

- 8 commandes domotique radio YOKIS
- Contrôle d'accès par badge inclus ou par clavier (module optionnel)
- 2 fils intégral, câblage gâche et portail direct sur la plaque de rue sans accessoire
- Jusqu'à 4 moniteurs et 2 platines
- Fonction vidéosurveillance jusqu'à 4 caméras (optionnelles).

Réf. 1723/95



HAUTE
RESISTANCE
AUX CHOCS
IK10

CLAVIER À CODES ZAMAK ANTI-VANDELE

Clavier plastique en saillie lumineux - 100 codes de marque Urmet. Caractéristiques : 100 codes, 2 relais + 1 entrée BP, Rétro-éclairage des touches par leds bleues. Boîtier zamak. IP 65. Conforme loi accessibilité.

Réf. 141212



KIT VIDÉO IP WIFI AVEC 2 CAMÉRAS

Le Kit comprend 1 NVR Wi-Fi + 2 caméras Bullet 2M IP 1099/218 - avec objectif fixe de 3,6 mm (alim. 12Vcc incluse). Caméra IP66, convient à un usage intérieur et extérieur.

Réf. 1098/820



CAMÉRA COMPACTE WIFI 2.8MM

Capteur : 1/2,8 SONY Starlight CMOS 2MP. Résolution (H x V) 2M - 1080P (1920*1080). Wi-Fi 802.11 b/g/n. Fréquence wifi 2.4GHz~2.4835GHz. Sécurité : WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK. Vision de nuit No. de LED IR /Distance IR : 2 LED 850nm / max 30m. Emplacement carte (Carte SD non incluse) max. 64G LAN 1 RJ45 10M / 100M Ethernet Interface. Alimentation : 12Vdc (fournie). Alimentation PoE : Standard IEEE 802.3af. Compatible avec l'application Yokis YnO.

Réf. 1099/214F



MICRO-CENTRALE AUTONOME 1 PORTE - VIT25M - VIGIK/RÉSIDENTS + TÊTE DE LECTURE

Centrale autonome 1 porte Résidents et agréée VIGIK. Gestion en local : jusqu'à 1500 clés EMOPROX. Gestion par Internet sans déplacement avec un encodeur : jusqu'à 5000 clés MEMOPROX. Capacité de 200 services VIGIK. Idéal pour le remplacement rapide du canon PTT de petite copropriété. Gestion des badges par Internet via jeageremaresidence.com.

Kit composé de :

- 1 micro-centrale VIGIK/Résidents V2.
- 1 lecteur format T25VK2.
- 1 clé rouge de proximité « maître » déjà programmée.
- 1 notice d'installation.

Réf. VIT25M



PILOTEZ VOTRE SYSTÈME EN TOUTE LIBERTÉ

CAMÉRAS WIFI COMPATIBLES AVEC

Yno de **Yokis**



Disponible pour
ios et Android



Réf. : 1099/214F

Lidic : 21663

FOCALE 2.8MM

RÉSOLUTION 1080P

Portée IR : 30m

Sécurité : WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK

Connexion Wifi ou LAN

Stockage local sur carte SD :

Max 64Go (non fournie)

Alimentation : 12Vcc fournie ou POE (802.3af)



Réf. : 1099/209

Lidic : 21601

FOCALE 2.8MM

RÉSOLUTION 1080P

Portée IR : 10 m

Sécurité : WPA/WPA2,

WPA-PSK/WPA2-PSK

Connexion Wifi

Stockage local sur carte SD :

Max 64Go (non fournie)

Alimentation : 12Vcc fournie





**10 PILES LITHIUM 3V
230 MAH CR 2032**

10 Piles Lithium 3V 230 mAh CR 2032.

Réf. CR2032EXA-10



PILE 3V 1.5AH CR123A

Piles 3V 1.5Ah CR123A.

Réf. CR123AEXA



**PILE LITHIUM 1/2 AA 3,6V
1,2 AH**

Pile Lithium 1/2 AA 3,6V 1,2 Ah.

Réf. ER14250EXA



PILE LITHIUM AA 3,6V 2,6 AH

Pile Lithium AA 3,6V 2,6 Ah.

Réf. ER14505EXA



**BATTERIE PLOMB ÉTANCHE
12 V 9 AH POUR ONDULEURS**

Batterie Plomb étanche 12 V 9 Ah pour onduleurs cosses faston 6,3.

Réf. EXA1236W



**BATTERIE PLOMB ÉTANCHE
12 V 1,2 AH POUR ALARME
/CONTRÔLE D'ACCÈS**

Batterie Plomb étanche 12 V 1,2 Ah pour alarme/contrôle d'accès cosses faston 4,8.

Réf. EXA1.2-12T



**BATTERIE 24V 1,7 AH NIMH
TYPE XBAT24 POUR PORTAIL
/GARAGE FAAC**

Batterie 24V 1,7 Ah NiMH Type XBAT24 pour portail/garage FAAC sortie fils avec connecteur.

Réf. 390923-C



**BATTERIE 12V 3AH NIMH
POUR VOLET ROULANT
SOMFY OXIMO WIREFREE**

Batterie 12V 3Ah NiMH pour volet roulant Somfy Oximo wirefree sortie fils.

Réf. 5047948-C



**BATTERIE 24V 0,9 AH NIMH
PORTAIL THOMSON
SESAME 250**

Batterie 24V 0,9 Ah Nimh portail Thomson Sesame 250 sortie fils avec connecteur.

Réf. 114257VEXA



**PILE LITHIUM 3,6V 26 AH
POUR CS 8000 TYXAL+,
SI TYXAL+, SEF TYXAL+**

Pile lithium 3,6V 26 Ah pour CS 8000 Tyxal+, SI Tyxal+, SEF Tyxal+ sortie fils avec connecteur.

Réf. DD-1S21PLSH20



**PILE LITHIUM 3,6 V 7,8 AH
POUR CLAVIER TACTILE CLT
8000 TYXAL DELTA DORE**

Pile Lithium 3,6 V 7,8 Ah pour clavier Tactile CLT 8000 Tyxal DELTA DORE sortie fils avec connecteur.

Réf. DD-1S3PLS14500



**BATTERIE 4,8V 1,6 AH
BYD4KRMT23/43 BAES
URA/LEGRAND**

Batterie 4,8V 1,6 Ah BYD4KRMT23/43 BAES URA/LEGRAND sortie fils avec connecteur.

Réf. BYD4KRMT23/43-C



**BATTERIE NI-CD 3VSTAAL
3,6 V 800 MAH ECOSAFE**

Batterie NI-CD 3VSTAAL 3,6 V 800 mAh ECOSAFE pour BAES Eaton/Luminox sortie fils avec connecteur.

Réf. 805147



**PILE LITHIUM 7,2V 13 AH
POUR ALARME DAITEM**

Pile Lithium 7,2v 13 Ah pour alarme Daitem.

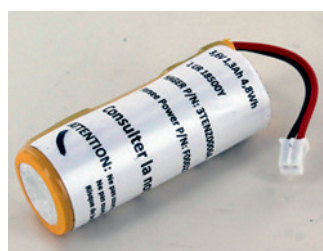
Réf. BATLI02D



**BATTERIE ARTS 3,6V 4 AH
3VTD COTE À COTE**

Batterie Arts 3,6V 4 Ah 3VTD cote à cote pour BAES URA/Legrand.

Réf. 131607



**BATTERIE LITHIUM-ION 3,6V
RXU03X DAITEM
POUR TRANSMETTEUR
TÉLÉPHONIQUE**

Batterie Lithium-ion 3,6V RXU03X DAITEM pour transmetteur téléphonique.

Réf. RXU03X

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Nos services



**DRIVE
EXPRESS**



**CLICK &
COLLECT**



**LIVRAISON
EXPRESS**



**LIVRAISON
SUR CHANTIER**



**ASSISTANCE
TÉLÉPHONIQUE
CONSEILS**



DEVIS



SAV



**COMMANDE
EN LIGNE**



RECYCLAGE



**TRAITEMENT
DÉCHET**



FORMATION

ÉCLAIRAGE - APPAREILLAGE - CÂBLE - CHAUFFAGE - VDI - MÉNAGER - OUTILLAGE



36 rue de la Couture
ZI La Pilaterie – 59290
WASQUEHAL
Tél. 03 20 72 09 55
wasquehal@odelec-nollet.fr



26, quai de Gand
59100
ROUBAIX
Tél. 03 20 23 12 80
roubaix@odelec-nollet.fr



ZI n°2 – ROUVIGNIES
Rue E. Triolet – 59309
VALENCIENNES
Tél. 03 27 46 31 85
valenciennes@odelec-nollet.fr



ZAC de la Blanche Tâche
Rue A. Croizat – 80450
CAMON-AMIENS
Tél. 03 22 92 13 13
camon@odelec-nollet.fr



ZAET Les Haies
25 rue Benoît Frachon – 60740
SAINT MAXIMIM-CREIL
Tél. 03 44 24 43 85
saintmax@odelec-nollet.fr



823, boulevard Schweitzer
62110
HÉNIN-BEAUMONT
Tél. 03 21 20 26 03
**Click and Collect
RETRAIT DANS L'HEURE**



Rue des Renardières
62300
LENS
Tél. 03 21 20 26 03
lens@odelec-nollet.fr



79 Boulevard de la Liane
62360
ST-LÉONARD-BOULOGNE
Tél. 03 74 12 04 60
boulogne@odelec-nollet.fr



ZI Petite Synthe
21 rue A. Carrel – 59640
DUNKERQUE
Tél. 03 28 60 35 90
dunkerque@odelec-nollet.fr



2ème Avenue,
ZAMIN – 59160
LOMME - LILLE
Tél : 03 20 93 00 10
lomme@odelec-nollet.fr

BÂTIMENT • INDUSTRIE • ARTISAN • COMMERÇANT • INSTALLATEUR • COLLECTIVITÉ • SCI

À votre service Région Hauts de France

Offre valable dans la limite des stocks disponibles jusqu'au 31 décembre 2023. Les prix sont donnés à titre indicatif et peuvent subir des hausses. Toutes les références de ce catalogue ne sont pas systématiquement commercialisées dans toutes les agences de votre distributeur du Réseau SOCODA. Si l'un des articles venait à manquer, nous nous engageons à vous proposer le même article ou son équivalent dans les plus brefs délais. Un organisme de médiation peut être saisi en cas de litige entre l'entreprise et un particulier non résolu par une solution amiable. Retrouvez le contact de l'organisme sur nos CGV et / ou site internet.

Groupe SOCODA SA est certifié



BQA_QMS_C_1999216



Ne pas jeter sur la voie publique. Photos et dessins non contractuels. Chaque société de Groupe SOCODA étant indépendante, fixe librement ses prix de vente. Ces prix sont des prix indicatifs ht maxima dans la limite des stocks disponibles. Sous réserve d'erreurs typographiques ou d'impression. Caractéristiques données à titre indicatif et sans engagement. Nous avons commandé les articles en promotion en quantité suffisante. Chaque distributeur du Réseau SOCODA gérant individuellement ses approvisionnements, il est possible que certains conditionnements ou produits ne soient pas disponibles sur tous les points de vente. Pour les marques non distribuées localement, nous vous proposerons des articles d'autres marques de qualité équivalente. Les prix indiqués dans ce document sont susceptibles d'être modifiés sans préavis en fonction des variations des matières premières. ECO contribution - Mention DEEE - l'article 17 du décret n° 2005-829 du 20 juillet 2005, oblige les producteurs à informer les acheteurs, par une mention particulière, distinct du prix de vente, du coût correspondant à l'élimination des déchets d'équipements électriques et électroniques. Toutefois cette obligation ne concerne que les déchets "ménagers" c'est-à-dire provenant des particuliers ou assimilés. Les produits mentionnés dans ce catalogue sont conçus, fabriqués et destinés à des professionnels. Ils ne sont donc pas soumis à l'obligation d'affichage de l'éco participation, et pour cette raison, les prix mentionnés ne l'indiquent pas. Toutefois l'acheteur de ces produits est le seul en mesure de savoir à quels utilisateurs finaux il les destine. S'il estime que ses achats n'ont pas une vocation exclusivement professionnelle, et peuvent notamment faire l'objet de revente à des particuliers, il lui appartient de formuler auprès de son fournisseur, une demande de facturation de l'éco-contribution. Ce papier est issu de bois provenant de forêts et de plantations gérées de façon durable, il est exempt d'acide et est entièrement recyclable.