

50
YEARS
1974 • 2024

LISTE DES
RÉFÉRENCES

Alarme Intrusion
Domotique
Levée De Doute Vidéo

**Sûr
et protégé.
Toujours.**

MADE IN ITALY



avselectronics.com



AUS electronics
FABRIQUANT ITALIEN DE SÉCURITÉ

AVS et RIELLO ELETTRONICA Groupe	4
Le système AVS	6
Plate-forme intégrée multifonctionnelle ULTRA	8
	Centrales d'alarme ULTRA
	Bios - logiciel de programmation pour ULTRA
	Claviers capacitifs écran tactile
	Claviers Touch Sense
Centrales d'alarme CAPTURE	18
Accessoires pour ULTRA, CAPTURE	22
	Claviers, clés et badges de proximité
	Modules de communication GSM
	Alimentations avec zones et sorties
	Modules d'extension de zones filaires et radio
	Levée de doute vidéo
	Alimentations supervisées
	Boîtiers pour modules d'extension
Logiciel de télégestion et réception des événements	30
	Amplificateurs Bus - Séparateurs d'alimentations - Modules relais
	Software Presidium Plus
	GENETEC - VIGILANT SOFTWARE - WINREC
Tableau de compatibilité des centrales d'alarme et accessoires	33
Application MYAVSALARM	34
Modules domotiques	36
	Modules domotiques sans fil & accessoires
	Modules domotiques câblés en RS485
Centrales RAPTOR radio bidirectionnelles	40
Éléments radio pour RAPTOR	46
	Télécommandes bidirectionnelles et claviers radio
	Cartes réseau et modules de communication
	Levée de doute vidéo radio
	Répéteur de signal
	Détecteurs intérieurs, émetteurs, contacts radio
	Accessoires pour détecteurs intérieurs
	Détecteurs extérieurs
	Accessoires pour détecteurs extérieurs
	Sirènes radio
	Applications et logiciels de programmation
	Piles de remplacement pour produits radio
Transmetteurs/Secours téléphoniques - STARLINK 4G	60
Détecteurs intérieurs	63
	JET PA - Infrarouge
	JET DT/DT HP - Double technologie & sur BUS RS485
	JET PA 360 - Détecteur infrarouge passif de plafond
	JET DT 360 - Détecteur de plafond à double technologie
	SPY M2 - Détecteur double hyperfréquence
	Accessoires pour détecteurs intérieurs
Détecteurs extérieurs	70
	WING2 - Rideau vertical
	ONE DT/ DT HP - Double technologie rideau & BUS RS485
	ONE PA/PA HP - Infrarouge rideau & BUS RS 485
	SPECTRUM DT - Triple technologie extérieur
	SPECTRUM WALL - Double infrarouge double côté
	Accessoires pour ONE et SPECTRUM
	OUTSPIDER DT - Quadri technologie Bi-volumétrique
	BM - Barrières hyperfréquence digitales
	BM - barrières hyperfréquence analogiques
	Supports et accessoires pour barrières BM
Sirènes	73
	Sirènes intérieures TS 22
	Sirènes extérieures autoalimentées
	Boîtiers de sirènes
	Accessoires et pièces détachées pour sirènes
Barrières linéaires optique de fumée	78
Générateurs de brouillard FOGGY et accessoires	80
Index des produits par ordre alphabétique	84

Depuis 1974, nous fabriquons systèmes de détection d'intrusion pour la sécurité.

MADE IN ITALY



Avec plus de 50 ans d'expérience, nous offrons une gamme complète de produits, sur réseaux filaires ou sans fil, technologiquement avancés, fiables et à l'avant-garde. Hier comme aujourd'hui, nos systèmes sont conçus et développés en Italie et installés dans les habitations, les bureaux, les entreprises et les systèmes industriels pour assurer une protection intégrée contre tout type de menace extérieure.



RIELLO GROUPE. Depuis 2003 AVS ELECTRONICS fait partie de RIELLO ELETTRONICA Groupe. Croissance continue et chiffres réussis : ceci est Riello Elettronica, expression d'une tradition entrepreneuriale axée sur l'innovation, les compétitions globales et le développement de la technologie « Made in Italy » dans les marchés internationaux. Un groupe de dimension mondiale, basé à Legnago (VR), caractérisé par une solide et perpétuelle progression.



UNE ÉQUIPE INTERNATIONALE

Depuis le début, technologie et innovation sont les signaux distinctifs de AVS Electronics et Riello Elettronica, qui ont su s'affirmer efficacement dans les marchés italiens et internationaux toujours en restant fidèles à leurs propres racines, expression d'une tradition entrepreneuriale ancrée au territoire.



QUALITÉ ET SÉCURITÉ

Nous sommes certifiés ISO 9001:2015 pour le système de gestion d'entreprise et ISO 45001:2018 pour le système de gestion des travailleurs. Nous garantissons la qualité du processus de production grâce à l'application de procédures opérationnelles précises et à la mise en place de contrôles de qualité stricts à tous les niveaux.

MADE
IN ITALY

PRODUCTION "MADE IN ITALY"

Dans notre laboratoire de qualité, chaque carte électronique est testée et expérimentée pour rendre le produit absolument fiable et garanti dans le temps, en mesure de respecter toutes les normes de référence



RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT

Dans notre centre de R&D, chaque jour, de nouvelles idées émergent et grâce à une équipe interne d'ingénieurs et une recherche technologique à l'avant-garde, nous sommes en mesure d'offrir des solutions simples et intuitives pour les installateurs et sûrs pour l'utilisateur final.



ASSISTANCE TECHNIQUE

Nous sommes toujours à vos côtés: de la phase de conception, au choix des produits, à l'installation et après-vente. Un Help Desk qualifié, constamment mis à jour, offre tous les jours une assistance technique téléphonique, pour répondre à toute demande du client.



INNOVATION TECHNOLOGIQUE

L'innovation technologique est la base de notre mission: étudier des systèmes de détection d'intrusion avec une conception originale, concevoir des solutions de pointe et une fiabilité technologique, être apprécié sur le marché européen de la sécurité grâce à la capacité d'innover et d'anticiper les besoins du marché des installateurs et des utilisateurs finaux.



FORMATION

Nous avons toujours promu la formation comme un élément clé de la croissance professionnelle de nos partenaires pour satisfaire les besoins de l'utilisateur final : nous organisons des réunions techniques et des cours de formation au siège d'AVS et chez nos partenaires sur les produits et systèmes AVS.

avselectronics.com

Le système **AVS**

C'est la solution qui intègre sécurité anti-intrusion, levée de doute vidéo et domotique via le Cloud et la puissante application MyAVSAlarm.



ALARME INTRUSION



Les solutions **ANTI-INTRUSION AVS** avec centrales radio et filaires, des capteurs intérieurs aux protections périmétriques extérieures, garantissent sécurité et protection de vos environnements en luttant contre les tentatives d'intrusion et de vol.



LEVÉE DE DOUTE VIDÉO



La **LEVÉE DE DOUTE VIDÉO** intégrée dans les centrales AVS permet une plus grande sécurité des systèmes grâce à un contrôle visuel immédiat des événements d'alarme.



DOMOTIQUE



Le système de **GESTION DOMOTIQUE AVS** est intelligent, professionnel et sûr pour contrôler, même à distance, les habitations et les activités commerciales en temps réel.



SOLUTIONS CLOUD



La gestion à distance via **L'APPLICATION** vous donne toute la sécurité et la liberté que vous désirez en contrôlant votre système d'alarme de manière simple et intuitive où que vous soyez et quand vous le souhaitez





MADE IN ITALY



ULTRA



Le système pour tout environnement jusqu'à 1000 zones.

ULTRA est une gamme de Centrales d'alarme qui intègrent plusieurs solutions dans un seul système.

ULTRA, c'est la protection contre les intrusions, ULTRA, c'est la maison intelligente, ULTRA, c'est la vérification vidéo, ULTRA, c'est l'automatisation des bâtiments, ULTRA, c'est le contrôle d'accès, ULTRA, c'est dans le Cloud!

Ultra est un système modulaire, hybride (avec ou sans fil), IP, BUS et 4G. Une gamme complète de dispositifs permet d'adapter le système à de multiples exigences d'installation.



Infrastructures critiques



Applications militaires et pénitentiaires



L'hôtellerie et la restauration



Résidentiel



Commerciale



Industrie



ULTRA



GAMME

La gamme ULTRA se compose de **4 Centrales d'alarme aux caractéristiques différentes**, parfaitement adaptées à tous les contextes d'application : résidentiel, commercial, industriel, hospitalier, militaire, pénitentiaire et infrastructures critiques.

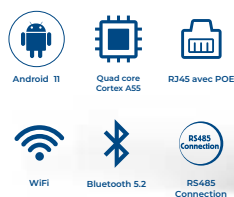
INTEGRATION

Le système Ultra s'intègre aux solutions numériques de la technologie IoT. Grâce au **puissant MyAVS Cloud**, l'utilisateur et l'intégrateur de systèmes peuvent gérer le système de manière simple et flexible par le biais d'**applications et de logiciels dédiés**.

CONTRÔLE

Ultra est conçu pour faciliter les applications les plus difficiles. La configuration du système Ultra est en effet **facilitée par la fonction de "programmation adaptative"** disponible sur le **puissant et avancé logiciel en Cloud "BIOS"**, qui permet de programmer le système de manière intuitive, réduisant ainsi les temps de démarrage.

ULTRA est conçu pour **simplifier l'expérience de l'utilisateur** avec les claviers à **écran tactile T8 et T10** (8" et 10") qui combinent esthétique et fonctionnalité dans un seul instrument. Cette gamme est complétée par l'élégant clavier **A1000 Touch Sense**, doté d'un affichage graphique.



Touchscreen T8 & T10

**1191361 ULTRA 32 S****Centrale S - 32 zones**

Zones configurables : n°8 de base sur carte Centrale et jusqu'à 32 avec cartes d'extensions - Entrées équilibrées (1R - 2R - 3R), comptage d'impulsions, inertielle, NC, NO et équilibrage EOL personnalisable - Zones IP virtuelles (jusqu'à 10) avec caméras IP /ONVIF® - Zones IP virtuelles (jusqu'à 10) et vérification vidéo avec NVR compatibles - Matricage des zones Logiques/Physiques - Extension des zones dans le centrale d'alarme : n°1 carte optionnelle mod. XEXP8 (8 zones) - Extensions de zones sur Bus RS485 : jusqu'à 8 modules - Groupes/Partitions : 8 avec 4 modes d'armement chacun + 512 scénarios - Sirènes sérielles RS 485 : jusqu'à 8 Sirènes HP - détecteurs sériels connectables RS 485 : 32 dans la centrale jusqu'à 32 avec des extensions - sorties OC : 7 OC + 8 bornes (IN/OUT) dans la centrale jusqu'à 72 avec extensions - Sorties relais : 1 dans le centrale d'alarme jusqu'à 9 avec extensions - Claviers : jusqu'à 8 séries A300/A600/ICE, série A500, série A600 EVO, A1000 - Claviers Ecrans tactiles : jusqu'à 4 gamme T8 et T10 - Lecteurs de proximité : jusqu'à 48 lecteurs - Codes et clés : 128 codes utilisateurs, 128 codes d'urgence, 128 télécommandes, 128 clés de proximité/TAG - Programmation du système : à partir du clavier ou avec le logiciel BIOS - Port USB pour la configuration du système et la mise à jour du firmware - BUS sériel RS485 : 1 bus de base +2 RS485 (en option) supervisé en utilisant le logiciel BIOS et le clavier - Port LAN Ethernet natif pour la gestion en nuage/application MYAVSALARM et protocoles d'intégration - Communicateur téléphonique RTC : en option, envoi d'appels avec protocoles numériques et messages vocaux jusqu'à 16 numéros de téléphone - Transmetteur GSM optionnel: XGSM 4G, XGSM485 4G/ PRO, envoi et réception de SMS, protocoles numériques et messages vocaux jusqu'à 16 numéros de téléphone, également disponible dans la version GSM U 4G Volte avec Voice over LTE là où le service est disponible - Synthèse vocale avec sortie audio : en option (mod. DIGIVOC U) avec 320 mots préenregistrés et mémoire libre pour personnaliser les chaînes programmées en utilisant les chaînes programmées (fonction TXT to Speech automatique avec le logiciel BIOS) et l'AIDE guidée, permet d'écouter les messages vocaux et l'AIDE vocale sur les claviers ICE, A500 PLUS et A600 EVO PLUS - Mémoire : 5000 événements - Programmeur horaire intégré permettant la gestion de 32 opérations journalières avec gestion des jours fériés - En option Modules de réseau ETHERNET et Wi-Fi avec gestion WEB SERVER et MYAVSALARM App : EWEB PLUS VIDEO (pour la vérification vidéo avec des caméras ONVIF S®) - Intégration domotique Smart Home sans fil : jusqu'à 72 modules, jusqu'à 8 modules de gestion de la charge avec priorité de déconnexion, jusqu'à 128 chrono thermostats indépendants - Intégration de protocoles industriels : MODBUS, HTTP IN/OUT strings, Node-RED *, MQTT* - Intégration du contrôle d'accès : lecteurs ZK-TEKO, lecteurs Suprema avec serveur BIOSTAR* - Intégration de l'interphonie vidéo avec protocole SIP - ALIMENTATION: 25W - 1,7A - Emplacement batterie 12 Vdc 7 Ah - Boîtier en ABS - Dimensions (LxHxP): 275 x 275 x 99 mm

*Certaines fonctions ne seront pas disponibles dès la première version mais seront ajoutées par la suite.

CERTIFICATION IMQ-INCERT EN 50131 Grade 3

**1191362 ULTRA 64 M****Centrale M - 64 zones**

Zones configurables : n°8 de base sur carte Centrale et jusqu'à 64 avec cartes d'extensions - Entrées équilibrées (1R - 2R - 3R), comptage d'impulsions, inertielle, NC, NO et équilibrage EOL personnalisable - Zones IP virtuelles (jusqu'à 20) avec caméras IP /ONVIF® - Zones IP virtuelles (jusqu'à 20) et vérification vidéo avec NVR compatibles - Matricage des zones Logiques/Physiques - Extension des zones dans le centrale d'alarme : n°1 carte optionnelle mod. XEXP8 (8 zones) - Extensions de zones sur Bus RS485 : jusqu'à 16 modules - Groupes/Partitions : 16 avec 4 modes d'armement chacun + 512 scénarios - Sirènes sérielles RS 485 : jusqu'à 8 Sirènes HP - détecteurs sériels connectables RS 485 : 32 dans la centrale jusqu'à 64 avec des extensions - sorties OC : 7 OC + 8 bornes (IN/OUT) dans la centrale jusqu'à 128 avec extensions - Sorties relais : 1 dans le centrale d'alarme jusqu'à 17 avec extensions - Claviers : jusqu'à 16 séries A300/A600/ICE, série A500, série A600 EVO, A1000 - Claviers Ecrans tactiles : jusqu'à 8 gamme T8 et T10 - Lecteurs de proximité : jusqu'à 48 lecteurs - Codes et clés : 512 codes utilisateurs, 512 codes d'urgence, 512 télécommandes, 512 clés de proximité/TAG - Programmation du système : à partir du clavier ou avec le logiciel BIOS - Port USB pour la configuration du système et la mise à jour du firmware - BUS sériel RS485 : 1 BUS de base +2 RS485 (en option) supervisé en utilisant le logiciel BIOS et le clavier - Port LAN Ethernet natif pour la gestion en nuage/application MYAVSALARM et protocoles d'intégration - Communicateur téléphonique RTC : en option, envoi d'appels avec protocoles numériques et messages vocaux jusqu'à 32 numéros de téléphone - Transmetteur GSM optionnel: XGSM 4G, XGSM485 4G/ PRO, envoi et réception de SMS, protocoles numériques et messages vocaux jusqu'à 32 numéros de téléphone, également disponible dans la version GSM U 4G Volte avec Voice over LTE là où le service est disponible - Synthèse vocale avec sortie audio : en option (mod. DIGIVOC U) avec 320 mots préenregistrés et mémoire libre pour personnaliser les chaînes programmées en utilisant les chaînes programmées (fonction TXT to Speech automatique avec le logiciel BIOS) et l'AIDE guidée, permet d'écouter les messages vocaux et l'AIDE vocale sur les claviers ICE, A500 PLUS et A600 EVO PLUS - Mémoire : 5000 événements - Programmeur horaire intégré permettant la gestion de 32 opérations journalières avec gestion des jours fériés - En option Modules de réseau ETHERNET et Wi-Fi avec gestion WEB SERVER et MYAVSALARM App : EWEB PLUS VIDEO (pour la vérification vidéo avec des caméras ONVIF S®) - Intégration domotique Smart Home sans fil : jusqu'à 128 modules, jusqu'à 8 modules de gestion de la charge avec priorité de déconnexion, jusqu'à 128 chrono thermostats indépendants - Intégration de protocoles industriels : MODBUS, HTTP IN/OUT strings, Node-RED *, MQTT* - Intégration du contrôle d'accès : lecteurs ZK-TEKO, lecteurs Suprema avec serveur BIOSTAR* - Intégration de l'interphonie vidéo avec protocole SIP - ALIMENTATION: 50W - 3,4 A - Emplacement batterie 12 Vdc jusqu'à 12 Ah - Boîtier en Métal - Dimensions (LxHxP): 278 x 304 x 109 mm

*Certaines fonctions ne seront pas disponibles dès la première version mais seront ajoutées par la suite.

CERTIFICATION IMQ-INCERT EN 50131 Grade 3

Code

Article - Caractéristiques

1191363 ULTRA 128 L**Centrale L - 128 zones**

Zones configurables : n°8 de base sur carte Centrale et jusqu'à 128 avec cartes d'extensions - Entrées équilibrées (1R - 2R - 3R), comptage d'impulsions, inertielle, NC, NO et équilibrage EOL personnalisable - Zones IP virtuelles (jusqu'à 20) avec caméras IP /ONVIF® - Zones IP virtuelles (jusqu'à 20) et vérification vidéo avec NVR compatibles - Matricage des zones Logiques/Physiques - Extension des zones dans le centrale d'alarme : n°1 carte optionnelle mod. XEXP8 (8 zones) - Extensions de zones sur Bus RS485 : jusqu'à 24 modules - Groupes/Partitions : 32 avec 4 modes d'armement chacun + 512 scénarios - Sirènes sérielles RS 485 : jusqu'à 16 Sirènes HP - détecteurs sériels connectables RS 485 : 32 dans la centrale jusqu'à 128 avec des extensions - sorties OC : 7 OC + 8 bornes (IN/OUT) dans la centrale jusqu'à 200 avec extensions - Sorties relais : 1 dans le centrale jusqu'à 25 avec extensions - Claviers : jusqu'à 24 séries A300/A600/ICE, série A500, série A600 EVO, A1000 - Claviers Ecrans tactiles : jusqu'à 12 gamme T8 et T10 - Lecteurs de proximité : jusqu'à 48 lecteurs - Codes et clés : 512 codes utilisateurs, 512 codes d'urgence, 512 télécommandes, 512 clés de proximité/TAG - Programmation du système : à partir du clavier ou avec le logiciel BIOS - Port USB pour la configuration du système et la mise à jour du firmware - BUS sériel RS485 : 1 BUS de base +2 RS485 (en option) supervisé en utilisant le logiciel BIOS et le clavier - Port LAN Ethernet natif pour la gestion en nuage/application MYAVSALARM et protocoles d'intégration - Communicateur téléphonique RTC : en option, envoi d'appels avec protocoles numériques et messages vocaux jusqu'à 32 numéros de téléphone - Transmetteur GSM optionnel: XGSM 4G, XGSM485 4G/ PRO, envoi et réception de SMS, protocoles numériques et messages vocaux jusqu'à 32 numéros de téléphone, également disponible dans la version GSM U 4G Volte avec Voice over LTE là où le service est disponible - Synthèse vocale avec sortie audio : en option (mod. DIGIVOC U) avec 320 mots préenregistrés et mémoire libre pour personnaliser les chaînes programmées en utilisant les chaînes programmées (fonction TXT to Speech automatique avec le logiciel BIOS) et l'AIDE guidée, permet d'écouter les messages vocaux et l'AIDE vocale sur les claviers ICE, A500 PLUS et A600 EVO PLUS - Mémoire : 10.000 événements - Programmeur horaire intégré permettant la gestion de 32 opérations journalières avec gestion des jours fériés - En option Modules de réseau ETHERNET et Wi-Fi avec gestion WEB SERVER et MYAVSALARM App : EWEB PLUS VIDEO (pour la vérification vidéo avec des caméras ONVIF S®) - Intégration domotique Smart Home sans fil : jusqu'à 200 modules, jusqu'à 8 modules de gestion de la charge avec priorité de déconnexion, jusqu'à 128 chrono thermostats indépendants - Intégration de protocoles industriels : MODBUS, HTTP IN/OUT strings, Node-RED *, MQTT* - Intégration du contrôle d'accès : lecteurs ZK-TEKO, lecteurs Suprema avec serveur BIOSTAR* - Intégration de l'interphonie vidéo avec protocole SIP - ALIMENTATION: 50W - 3,4 A - Emplacement batterie 12 Vdc de 7 Ah à 17 Ah - Boîtier en Métal - Dimensions (LxHxP): 330 x 420 x 107 mm

*Certaines fonctions ne seront pas disponibles dès la première version mais seront ajoutées par la suite.

CERTIFICATION IMQ-INCERT EN 50131 Grade 3

1191364 ULTRA 1000 L**Centrale L - 1000 zones**

Zones configurables : n°8 de base sur carte Centrale et jusqu'à 1.000 avec cartes d'extensions - Entrées équilibrées (1R - 2R - 3R), comptage d'impulsions, inertielle, NC, NO et équilibrage EOL personnalisable - Zones IP virtuelles (jusqu'à 30) avec caméras IP /ONVIF® - Zones IP virtuelles (jusqu'à 10) et vérification vidéo avec NVR compatibles - Matricage des zones Logiques/Physiques - Extension des zones dans le centrale d'alarme : n°1 carte optionnelle mod. XEXP8 (8 zones) - Extensions de zones sur Bus RS485 : jusqu'à 48 modules - Groupes/Partitions : 64 avec 4 modes d'armement chacun + 512 scénarios - Sirènes sérielles RS 485 : jusqu'à 24 Sirènes HP - détecteurs sériels connectables RS 485 : 32 dans la centrale jusqu'à 1.000 avec des extensions - sorties OC : 7 OC + 8 bornes (IN/OUT) dans la centrale jusqu'à 400 avec extensions - Sorties relais : 1 dans le centrale d'alarme jusqu'à 49 avec extensions - Claviers : jusqu'à 48 séries A300/A600/ICE, série A500, série A600 EVO, A1000 - Claviers Ecrans tactiles : jusqu'à 16 gamme T8 et T10 - Lecteurs de proximité : jusqu'à 48 lecteurs - Codes et clés : 1.000 codes utilisateurs, 1.000 codes d'urgence, 1.000 télécommandes, 1.000 clés de proximité/TAG - Programmation du système : à partir du clavier ou avec le logiciel BIOS - Port USB pour la configuration du système et la mise à jour du firmware - BUS sériel RS485 : 1 BUS de base +2 RS485 (en option) supervisé en utilisant le logiciel BIOS et le clavier - Port LAN Ethernet natif pour la gestion en nuage/application MYAVSALARM et protocoles d'intégration - Communicateur téléphonique RTC : en option, envoi d'appels avec protocoles numériques et messages vocaux jusqu'à 64 numéros de téléphone - Transmetteur GSM optionnel: XGSM 4G, XGSM485 4G/ PRO, envoi et réception de SMS, protocoles numériques et messages vocaux jusqu'à 64 numéros de téléphone, également disponible dans la version GSM U 4G Volte avec Voice over LTE là où le service est disponible - Synthèse vocale avec sortie audio : en option (mod. DIGIVOC U) avec 320 mots préenregistrés et mémoire libre pour personnaliser les chaînes programmées en utilisant les chaînes programmées (fonction TXT to Speech automatique avec le logiciel BIOS) et l'AIDE guidée, permet d'écouter les messages vocaux et l'AIDE vocale sur les claviers ICE, A500 PLUS et A600 EVO PLUS - Mémoire : 10.000 événements - Programmeur horaire intégré permettant la gestion de 32 opérations journalières avec gestion des jours fériés - En option Modules de réseau ETHERNET et Wi-Fi avec gestion WEB SERVER et MYAVSALARM App : EWEB PLUS VIDEO (pour la vérification vidéo avec des caméras ONVIF S®) - Intégration domotique Smart Home sans fil : jusqu'à 400 modules, jusqu'à 8 modules de gestion de la charge avec priorité de déconnexion, jusqu'à 128 chrono thermostats indépendants - Intégration de protocoles industriels : MODBUS, HTTP IN/OUT strings, Node-RED *, MQTT* - Intégration du contrôle d'accès : lecteurs ZK-TEKO, lecteurs Suprema avec serveur BIOSTAR* - Intégration de l'interphonie vidéo avec protocole SIP - ALIMENTATION: 50W - 3,4 A - Emplacement batterie 12 Vdc de 7 Ah à 17 Ah - Boîtier en Métal - Dimensions (LxHxP): 330 x 420 x 107 mm

*Certaines fonctions ne seront pas disponibles dès la première version mais seront ajoutées par la suite.

CERTIFICATION IMQ-INCERT EN 50131 Grade 3



Code Article - Caractéristiques

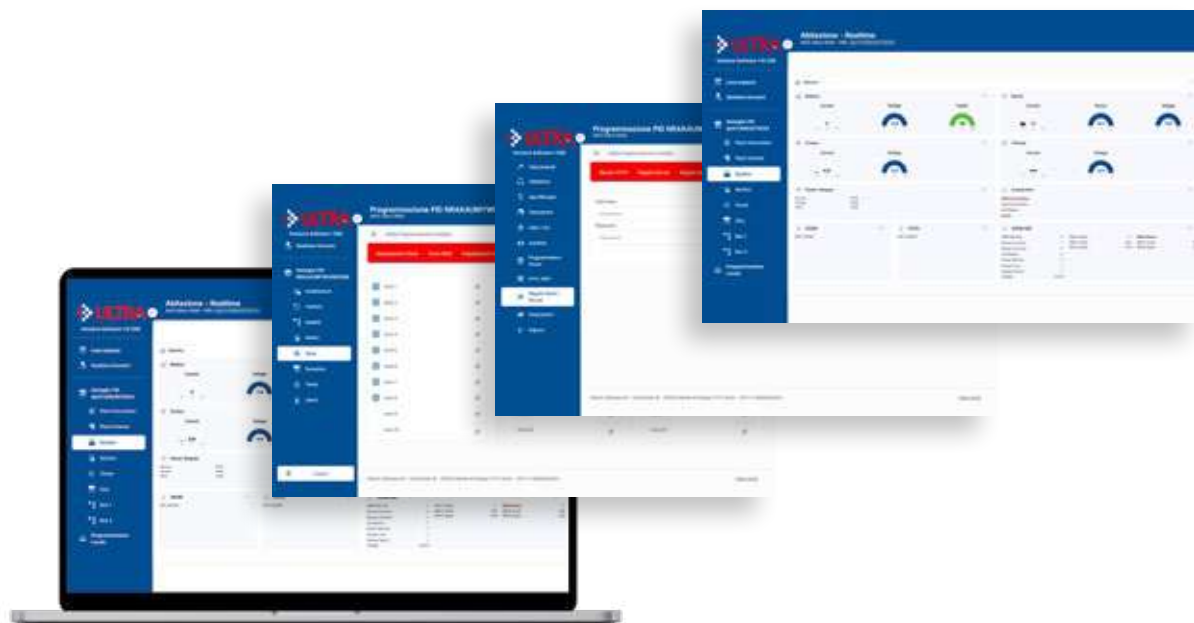
1191365 **ULTRA 1000 XL****Centrale XL - 1000 zones**

Zones configurables : n°8 de base sur carte Centrale et jusqu'à 1.000 avec cartes d'extensions - Entrées équilibrées (1R - 2R - 3R), comptage d'impulsions, inertielle, NC, NO et équilibrage EOL personnalisable - Zones IP virtuelles (jusqu'à 30) avec caméras IP /ONVIF® - Zones IP virtuelles (jusqu'à 10) et vérification vidéo avec NVR compatibles - Matricage des zones Logiques/Physiques - Extension des zones dans le centrale d'alarme : n°1 carte optionnelle mod. XEXP8 (8 zones) - Extensions de zones sur Bus RS485 : jusqu'à 48 modules - Groupes/Partitions : 64 avec 4 modes d'armement chacun + 512 scénarios - Sirènes sérielles RS 485 : jusqu'à 24 Sirènes HP - détecteurs sériels connectables RS 485 : 32 dans la centrale jusqu'à 1.000 avec des extensions - sorties OC : 7 OC + 8 bornes (IN/OUT) dans la centrale jusqu'à 400 avec extensions - Sorties relais : 1 dans le centrale d'alarme jusqu'à 49 avec extensions - Claviers : jusqu'à 48 séries A300/A600/ICE, série A500, série A600 EVO, A1000 - Claviers Ecrans tactiles : jusqu'à 16 gamme T8 et T10 - Lecteurs de proximité : jusqu'à 48 lecteurs - Codes et clés : 1.000 codes utilisateurs, 1.000 codes d'urgence, 1.000 télécommandes, 1.000 clés de proximité/TAG - Programmation du système : à partir du clavier ou avec le logiciel BIOS - Port USB pour la configuration du système et la mise à jour du firmware - BUS sériel RS485 : 1 BUS de base +2 RS485 (en option) supervisé en utilisant le logiciel BIOS et le clavier - Port LAN Ethernet natif pour la gestion en nuage/application MYAVSALARM et protocoles d'intégration - Communicateur téléphonique RTC : en option, envoi d'appels avec protocoles numériques et messages vocaux jusqu'à 64 numéros de téléphone - Transmetteur GSM optionnel: XGSM 4G, XGSM485 4G/ PRO, envoi et réception de SMS, protocoles numériques et messages vocaux jusqu'à 64 numéros de téléphone, également disponible dans la version GSM U 4G Volte avec Voice over LTE là où le service est disponible - Synthèse vocale avec sortie audio : en option (mod. DIGIVOC U) avec 320 mots préenregistrés et mémoire libre pour personnaliser les chaînes programmées en utilisant les chaînes programmées (fonction TXT to Speech automatique avec le logiciel BIOS) et l'AIDE guidée, permet d'écouter les messages vocaux et l'AIDE vocale sur les claviers ICE, A500 PLUS et A600 EVO PLUS - Mémoire : 10.000 événements - Programmeur horaire intégré permettant la gestion de 32 opérations journalières avec gestion des jours fériés - En option Modules de réseau ETHERNET et Wi-Fi avec gestion WEB SERVER et MYAVSALARM App : EWEB PLUS VIDEO (pour la vérification vidéo avec des caméras ONVIF S®) - Intégration domotique Smart Home sans fil : jusqu'à 400 modules, jusqu'à 8 modules de gestion de la charge avec priorité de déconnexion, jusqu'à 128 chrono thermostats indépendants - Intégration de protocoles industriels : MODBUS, HTTP IN/OUT strings, Node-RED *, MQTT* - Intégration du contrôle d'accès : lecteurs ZK-TEKO, lecteurs Suprema avec serveur BIOSTAR* - Intégration de l'interphonie vidéo avec protocole SIP - ALIMENTATION: 75W - 5 A - Emplacement batterie 12 Vdc de 2 Ah x 17 Ah - Boîtier en Métal - Dimensions (LxHxP): 380 x 490 x 110 mm *Certaines fonctions ne seront pas disponibles dès la première version mais seront ajoutées par la suite. **CERTIFICATION IMQ-INCERT EN 50131 Grade 3**

ACCESSOIRES TAMPER POUR ULTRA

Code Article - Caractéristiques

1180259 **TPW M****Tamper pour ULTRA PW M**1180100 **TPW L XL****Tamper pour ULTRA PW L+XL**



NOUVEAU

ULTRA
bios

BIOS

Logiciel de programmation pour les centrales ULTRA

Le logiciel de programmation BIOS est une solution WEB Server sur un CLOUD propriétaire. Un outil de programmation performant qui permet de configurer le système simplement à l'aide d'un navigateur Internet. BIOS permet la programmation via CLOUD, via TCP/IP et via USB de toutes les centrales de la gamme ULTRA.

Bien que les performances maximales soient obtenues avec la programmation via CLOUD, BIOS permet également de programmer localement via USB en mode OFF-LINE.

Avantages :

- Programmation sans IP statique
- Synchronisation des données de base des clients entre les PC
- Accès à la programmation avec un compte dédié
- Accès à la programmation sur invitation avec des opérations limitées
- Mises à jour du BIOS immédiatement disponibles pour l'installateur
- Mise à jour des centrales Ultra via CLOUD - TCP/IP – USB

Compatibilité des navigateurs : tous les navigateurs, avec une prise en charge et des fonctionnalités complètes hors ligne sur Google Chrome®.

Compatibilité des centrales : centrales de la gamme ULTRA

Configuration requise : Windows 7 (versions 64bit uniquement) - Windows 8 - Windows 10 - MAC (Intel / Silicon)

Contrôlez votre maison avec les nouveaux claviers à écran tactile

T8

T10



Claviers écran tactile à technologie capacitive



Android 11



Quad core
Cortex A55



RJ45 avec POE



WiFi



Bluetooth 5.2



RS485
Connection



Code Article - Caractéristiques

1111142 T8**Claviers à écran tactile 8" avec technologie capacitive**

Claviers à écran tactile 8" avec technologie capacitive - Système d'exploitation Android 11 - Cadre en ABS - Résolution : 800 x 1280 - Gestion des fonctions : Détection d'intrusion, vérification vidéo, domotique, vidéophonie sur protocole SIP - Fonction d'interphonie - Fonction de visualisation en direct des caméras sur le réseau - Communication avec la centrale sur protocole propriétaire - Connexion via TCP-IP dans un réseau LAN et/ou Wi-Fi et back up sur RS485* - Alimentation 12-24Vdc ou POE (Power over Ethernet) - Consommation : 450mA - Montage sur boîtes DIN 503 ou boîtes rondes au pas de 60 mm - Dimensions mm : 200 x 124.6 x 37.7 - Compatibilité : Gamme ULTRA

*Certaines fonctions ne seront pas disponibles dès la première version mais seront ajoutées ultérieurement.

1111143 T10**Claviers à écran tactile 10" avec technologie capacitive**

Claviers à écran tactile 10" avec technologie capacitive - Système d'exploitation Android 11 - Cadre en Métal - Résolution : 800 x 1280 - Gestion des fonctions : Détection d'intrusion, vérification vidéo, domotique, vidéophonie sur protocole SIP - Fonction d'interphonie - Fonction de visualisation en direct des caméras sur le réseau - Communication avec la centrale sur protocole propriétaire - Connexion via TCP-IP dans un réseau LAN et/ou Wi-Fi et back up sur RS485* - Alimentation 12-24Vdc ou POE (Power over Ethernet) - Consommation : 500mA - Montage sur boîtes DIN 503 ou boîtes rondes au pas de 60 mm - Dimensions mm : 240,4 x 173 x 33 - Compatibilité : Gamme ULTRA

*Certaines fonctions ne seront pas disponibles dès la première version mais seront ajoutées ultérieurement.

FONCTIONS

	BASIC	PREMIUM*
Économiseur d'écran avec affichage d'un album photo	✓	✓
Gestion des zones avec activation totale et partielle et affichage de l'état des zones associées	✓	✓
Gestion des zones avec inclusion et exclusion et affichage de l'état	✓	✓
Domotique avec gestion des dispositifs domotiques associés	✓	✓
Contrôle et gestion des charges électriques (avec modules MD) et analyse statistique de la consommation journalière	✓	✓
Fonction thermostat avec réglage des plages horaires hebdomadaires	✓	✓
Consultation de la mémoire des événements	✓	✓
Consultation des diagnostics du système	✓	✓
Personnalisation de la page d'accueil avec réglage de l'affichage (clair ou foncé)	✓	✓
Affichage d'images en temps réel provenant de caméras couplées en ONVIF, MJPEG, RTSP ou de systèmes de vidéosurveillance intégrés**	✓	✓
Cartes graphiques interactives avec rappel de zone et boutons de gestion du système	✓	✓
Interphone local entre claviers tactiles en réseau	✓	✓
Émulation de clavier d'urgence si connecté via le bus RS485	✓	✓
Fonction d'interphone à distance entre les claviers tactiles et les portables via MyAVSAlarm App	✓	✓
Fonction de portier vidéo avec des postes de portier vidéo extérieurs/intérieurs connectés avec le protocole SIP	—	✓
Fonction de portier vidéo à distance avec MyAVSAlarm App	—	✓

* Abonnement Premium requis | ** vérifier la liste de compatibilité

**1114001 KIT T8 – T10****Entretoise de fixation murale (en option)
avec 3 tailles différentes**

Entretoise de fixation murale (en option) avec 3 tailles différentes (41-33-25 mm)
Trou préformé pour tube de 16 à 20 mm

Avec **A1000**, votre environnement devient véritablement intelligent.



UNE INTERFACE INTELLIGENTE, TROIS SOLUTIONS INTÉGRÉES.

Avec **A1000**, vous contrôlez vos espaces en toute simplicité, sécurité et flexibilité.

Sécurité, domotique et contrôle de la température en une seule touche.



Sécurité

Domotique

Chronothermostat

Avec A1000, contrôlez votre maison sans faire de compromis sur le design.

Élégant, intuitif et facile à configurer, le clavier A1000 avec **touches tactiles soft-touch a été** conçu pour vous offrir un contrôle total non seulement du système d'alarme **anti-intrusion**, mais aussi de la **domotique**, de la **contrôle de la température** et du **contrôle d'accès**.

A1000, c'est bien plus qu'un simple clavier : c'est une **interface évoluée** qui intègre **sécurité**, **domotique** et **gestion du climat**, le tout dans un seul appareil au **design moderne et fonctionnel**. Le grand **écran** offre une visibilité **claire et lumineuse**, avec **rétroéclairage et contraste réglables**.

Grâce à sa **polyvalence**, A1000 peut être configuré pour fonctionner selon trois modes principaux :

- **Alarme** – protection anti-intrusion avancée
- **Contrôle de la température** – contrôle précis pour un confort optimal
- **Domotique** – gestion simple et intuitive de votre maison intelligente

Vous pouvez choisir le **mode par défaut** et **passer d'une fonction à l'autre en un instant, grâce à une interface claire et simple**.

Disponible en deux couleurs (blanc et noir) et en versions standard et plus.

Code Article - Caractéristiques

1111146 A1000 WHITE

Clavier tactile Touch Sense 192 x 64 pixels – blanc

Affichage : écran graphique haute résolution - 192x64 pixels - Voyants LED : 7 LED d'état - Rétroéclairage : réglable (0 % -> 100 %) - Couleur du boîtier : blanc - Bornes de zone : 2 (équilibrées NC/NO) - Capteur NTC intégré pour la mesure de la température - Modes de fonctionnement : Alarme – SmartHome* – Gestion de la température* - Clavier : capacitif à touches soft-touch - Touches : 23 + 4 multifonctions + joystick de navigation - Bus RS485 avec sélection automatique de la vitesse et mise à jour du firmware via RS485 - Consommation électrique : 60 mA - Dimensions (LxHxP) : 147x139x19 mm - Installation murale facile avec base de fixation, borniers amovibles sur la base et bulle de niveau pour l'alignement - Compatibilité : centrales ULTRA / XTREAM / RAPTOR

* Les fonctions SmartHome et Gestion de la température sont disponibles uniquement lorsqu'elles sont associées à la centrale ULTRA.

Certification : IMQ-INCERT EN 50131

1111147 A1000 PLUS WHITE

Clavier tactile Touch Sense avancé avec lecteur de proximité et sortie audio – 192 x 64 pixels

Mêmes caractéristiques que le modèle A1000, avec les fonctions supplémentaires suivantes : lecteur de proximité intégré pour les tags AVS NFC et MIFARE Desfire – sortie audio pour l'indication de l'état du système et l'aide guidée – audio numérique – volume et luminosité du rétroéclairage des touches réglables.

Certification : IMQ-INCERT EN 50131

1111144 A1000 BLACK

Clavier tactile Touch Sense 192 x 64 pixels – noir

Mêmes caractéristiques que l'A1000, mais en couleur noire.

1111145 A1000 PLUS BLACK

Clavier tactile Touch Sense avancé avec lecteur de proximité et sortie audio - 192 x 64 pixels - noir

Mêmes caractéristiques que l'A1000 PLUS, mais en couleur noire.



Capture



1100179 CAPTURE 8

Centrale télégeable 8 zones

Zones configurables: 8 zones de base sur carte principale ou carte d'extension - Entrées NF, NO, 1 ou 2 résistances, à comptage d'impulsions, inertielles - Matricage des zones Logiques/Physiques - Extension de zones sur bus RS485 - Gestion 4 groupes/partitions avec 4 modalités d'armement chacun - Fonctions macro - Sirènes sérielles RS485: jusqu'à 2 sirènes HP - Détecteurs sériels RS485: jusqu'à 8 détecteurs HP de base ou sur carte d'extension optionnelle - Sorties: 3 sur centrale et 4 zones utilisables comme des sorties et jusqu'à 8 avec extension (relais + transistorisées) - Claviers: jusqu'à 8 ICE, A500, A500 PLUS, A600 EVO, A600 EVO PLUS - Codes et clés: 64 codes usager, 64 codes d'urgence, 64 télécommandes, 64 badges de proximité - Programmation du système au travers du clavier ou du logiciel XWIN - Port USB pour la configuration du système et la mise à jour du firmware - Bus sériel RS485: bus RS485 supervisé par diagnostic en utilisant le logiciel XWIN et le clavier - Transmetteur téléphonique RTC: intégré, envoi d'appels avec protocoles digitaux et messages vocaux à un maximum de 16 numéros de téléphone - Transmetteur GSM optionnel: XGSM et XGSM485/ PRO, envoi et réception de messages SMS, protocoles digitaux et messages vocaux à un maximum de 16 numéros de téléphone - Application MYAVSALARM disponible - Module réseau ETHERNET TCP-IP, WEB SERVER et Application MYAVSALARM: optionnel EWEB Plus, optionnel EWEB Wifi - Synthèse vocale et sortie audio: Module DIGIVOC optionnel avec vocabulaire de plus de 300 mots personnalisables et guidage vocal, permet l'écoute des messages vocaux et de l'aide vocale sur la centrale et sur les claviers ICE, A500 PLUS - Mémoire: plus de 500 événements - Programmeur horaire intégré permettant la gestion de 16 opérations par jour - ALIMENTATION: 13.8 Vdc 1.2 A à découpage, Emplacement batterie 12 Vdc 7 Ah - Boîtier en MÉTAL - Dimensions: 275 x 305 x 90 mm (LxHxP) - **Certification: INCERT EN 50131 Grade 2**

1100183 CAPTURE 16

Centrale télégeable 16 zones

Zones configurables: 8 zones de base sur carte principale et jusqu'à 16 sur cartes d'extensions - Entrées NF, NO, 1 ou 2 résistances, à comptage d'impulsions, inertielles - Matricage des zones Logiques/Physiques - Extension de zones sur bus RS485 - Gestion 4 groupes/partitions avec 4 modalités d'armement chacun - Fonctions macro - Sirènes sérielles RS485: jusqu'à 2 sirènes HP - Détecteurs sériels RS485: jusqu'à 16 détecteurs HP de base ou sur carte d'extension optionnelle - Sorties: 3 sur centrale et 4 zones utilisables comme des sorties et jusqu'à 16 avec extensions (relais + transistorisées) - Claviers: jusqu'à 8 ICE, A500, A500 PLUS, A600 EVO, A600 EVO PLUS - Codes et clés: 64 codes usager, 64 codes d'urgence, 64 télécommandes, 64 badges de proximité - Programmation du système au travers du clavier ou du logiciel XWIN - Port USB pour la configuration du système et la mise à jour du firmware - Bus sériel RS485: bus RS485 supervisé par diagnostic en utilisant le logiciel XWIN et le clavier - Transmetteur téléphonique RTC: intégré, envoi d'appels avec protocoles digitaux et messages vocaux à un maximum de 16 numéros de téléphone - Transmetteur GSM optionnel: XGSM et XGSM485/ PRO, envoi et réception de messages SMS, protocoles digitaux et messages vocaux à un maximum de 16 numéros de téléphone - Application MYAVSALARM disponible - Module réseau ETHERNET TCP-IP, WEB SERVER et Application MYAVSALARM: optionnel EWEB Plus, optionnel EWEB Wifi - Synthèse vocale et sortie audio: Module DIGIVOC optionnel avec vocabulaire de plus de 300 mots personnalisables et guidage vocal, permet l'écoute des messages vocaux et de l'aide vocale sur la centrale et sur les claviers ICE, A500 PLUS - Mémoire: plus de 500 événements - Programmeur horaire intégré permettant la gestion de 16 opérations par jour - ALIMENTATION: 13.8 Vdc 1.2 A à découpage - Emplacement batterie 12 Vdc 7 Ah - Boîtier en MÉTAL - Dimensions: 275 x 305 x 90 mm (LxHxP) - **Certification: INCERT EN 50131 Grade 2**



1100198 CAPTURE 16M

Centrale télégeable 16 zones

Mêmes caractéristiques que CAPTURE 16 mais ALIMENTATION à découpage 13.8 Vdc 1.6 A - Emplacement batterie 12 Vdc 18 Ah - Boîtier en MÉTAL - Dimensions: 311 x 375 x 96 mm (LxHxP) - **Certification: INCERT EN 50131 Grade 2**

Capture



1100181 CAPTURE 32

Centrale télégeable 32 zones

Zones configurables: 8 zones de base sur carte principale et jusqu'à 32 sur cartes d'extensions - Entrées NF, NO, 1 ou 2 résistances, à comptage d'impulsions, inertielles - Matricage des zones Logiques/Physiques - Extension de zones sur bus RS485 - Gestion 8 groupes/partitions avec 4 modalités d'armement chacun - Fonctions macro - Sirènes sérielles RS485: jusqu'à 8 sirènes HP - Détecteurs sériels RS485: jusqu'à 32 détecteurs HP de base ou sur carte d'extension optionnelle - Sorties: 3 sur centrale et 4 zones utilisables comme des sorties et jusqu'à 32 avec extensions (relais + transistorisées) - Claviers: jusqu'à 8 ICE, A500, A500 PLUS, A600 EVO, A600 EVO PLUS - Codes et clés: 128 codes usager, 128 codes d'urgence, 128 télécommandes, 128 badges de proximité - Programmation du système au travers du clavier ou du logiciel XWIN - Port USB pour la configuration du système et la mise à jour du firmware - Bus sériel RS485: bus RS485 supervisé par diagnostic en utilisant le logiciel XWIN et le clavier - Transmetteur téléphonique RTC: intégré, envoi d'appels avec protocoles digitaux et messages vocaux à un maximum de 16 numéros de téléphone - Transmetteur GSM optionnel: XGSM et XGSM485/ PRO, envoi et réception de messages SMS, protocoles digitaux et messages vocaux à un maximum de 16 numéros de téléphone - Application MYAVSALARM disponible - Module réseau ETHERNET TCP-IP WEB SERVER et Application MYAVSALARM: optionnel EWEB Plus, optionnel EWEB Wifi - Synthèse vocale et sortie audio: Module DIGIVOC optionnel avec vocabulaire de plus de 300 mots personnalisables et guidage vocal, permet l'écoute des messages vocaux et de l'aide vocale sur la centrale et sur les claviers ICE, A500 PLUS - Mémoire: plus de 500 événements - Programmeur horaire intégré permettant la gestion de 16 opérations par jour - ALIMENTATION: 13.8 Vdc 1.2 A à découpage, Emplacement batterie 12 Vdc 7 Ah - Boîtier en MÉTAL - Dimensions: 275 x 305 x 90 mm (LxHxP) - **Certification: INCERT EN 50131 Grade 2**

1100199 CAPTURE 32M

Centrale télégeable 32 zones

Mêmes caractéristiques que CAPTURE 32 mais ALIMENTATION à découpage 13.8 Vdc 1.6 A - Emplacement batterie 12 Vdc 18 Ah - Boîtier en MÉTAL - Dimensions: 311 x 375 x 96 mm (LxHxP) - **Certification: INCERT EN 50131 Grade 2**

1100216 CAPTURE 64M

Centrale télégeable 64 zones

Zones configurables: 8 zones de base sur carte principale et jusqu'à 64 sur cartes d'extensions - Entrées NF, NO, 1 ou 2 résistances, à comptage d'impulsions, inertielles - Matricage des zones Logiques/Physiques - Extension de zones sur bus RS485 - Gestion 8 groupes/partitions avec 4 modalités d'armement chacun - Fonctions macro - Sirènes sérielles RS485: jusqu'à 8 sirènes HP - Détecteurs sériels RS485: jusqu'à 64 détecteurs HP avec cartes d'extension optionnelles - Sorties: 3 sur centrale et 4 zones utilisables comme des sorties et jusqu'à 64 avec extensions (relais + transistorisées) - Claviers: jusqu'à 8 ICE, A500, A500 PLUS, A600 EVO, A600 EVO PLUS - Codes et clés: 128 codes usager, 128 codes d'urgence, 128 télécommandes, 128 badges de proximité - Programmation du système au travers du clavier ou du logiciel XWIN - Port USB pour la configuration du système et la mise à jour du firmware - Bus sériel RS485: bus RS485 supervisé par diagnostic en utilisant le logiciel XWIN et le clavier - Transmetteur téléphonique RTC: intégré, envoi d'appels avec protocoles digitaux et messages vocaux à un maximum de 16 numéros de téléphone - Transmetteur GSM optionnel: XGSM et XGSM485/ PRO, envoi et réception de messages SMS, protocoles digitaux et messages vocaux à un maximum de 16 numéros de téléphone - Application MYAVSALARM disponible - Module réseau ETHERNET TCP-IP WEB SERVER et Application MYAVSALARM: optionnel EWEB Plus, optionnel EWEB Wifi - Synthèse vocale et sortie audio: Module DIGIVOC optionnel avec vocabulaire de plus de 300 mots personnalisables et guidage vocal, permet l'écoute des messages vocaux et de l'aide vocale sur la centrale et sur les claviers ICE, A500 PLUS - Mémoire: plus de 500 événements - Programmeur horaire intégré permettant la gestion de 16 opérations par jour - ALIMENTATION: 13.8 Vdc 1.6 A à découpage, Emplacement batterie 12 Vdc 18 Ah - Boîtier en MÉTAL - Dimensions: 311 x 375 x 96 mm (LxHxP) - **Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2**



CAPTURE 32M
CAPTURE 64M
CAPTURE 128M

1100228 CAPTURE 128M

Centrale télégeable 128 zones

Zones configurables: 8 zones de base sur carte principale et jusqu'à 64 sur cartes d'extensions - Entrées NF, NO, 1 ou 2 résistances, à comptage d'impulsions, inertielles - Matricage des zones Logiques/Physiques - Extension de zones sur bus RS485 - Gestion 8 groupes/partitions avec 4 modalités d'armement chacun - Fonctions macro - Sirènes sérielles RS485: jusqu'à 8 sirènes HP - Détecteurs sériels RS485: jusqu'à 128 détecteurs HP avec cartes d'extension optionnelles - Sorties: 3 sur centrale et 4 zones utilisables comme des sorties et jusqu'à 128 avec extensions (relais + transistorisées) - Claviers: jusqu'à ICE, A500, A500 PLUS, A600 EVO, A600 EVO PLUS - Codes et clés: 128 codes usager, 128 codes d'urgence, 128 télécommandes, 128 badges de proximité - Programmation du système au travers du clavier ou du logiciel XWIN - Port USB pour la configuration du système et la mise à jour du firmware - Bus sériel RS485: bus RS485 supervisé par diagnostic en utilisant le logiciel XWIN et le clavier - Transmetteur téléphonique RTC: intégré, envoi d'appels avec protocoles digitaux et messages vocaux à un maximum de 16 numéros de téléphone - Transmetteur GSM optionnel: XGSM et XGSM485/ PRO, envoi et réception de messages SMS, protocoles digitaux et messages vocaux à un maximum de 16 numéros de téléphone - Application MYAVSALARM disponible - Module réseau ETHERNET TCP-IP WEB SERVER et Application MYAVSALARM: optionnel EWEB Plus, optionnel EWEB Wifi - Synthèse vocale et sortie audio: Module DIGIVOC optionnel avec vocabulaire de plus de 300 mots personnalisables et guidage vocal, permet l'écoute des messages vocaux et de l'aide vocale sur la centrale et sur les claviers ICE, A500 PLUS - Mémoire: plus de 500 événements - Programmeur horaire intégré permettant la gestion de 16 opérations par jour - ALIMENTATION: 13.8 Vdc 1.6 A à découpage, Emplacement batterie 12 Vdc 18 Ah - Boîtier en MÉTAL - Dimensions: 311 x 375 x 96 mm (LxHxP) - **Certification: INCERT EN 50131 Grade 2**

ACCESSOIRES POUR CAPTURE: ALIMENTATIONS AVEC ZONES ET SORTIES



1120134 PWCPT

Alimentation avec zones et sorties - Boîtier en métal

Courant: 1,2 A max.- Connexion Bus: RS485 - Contrôle dynamique pour 220 Vac - Fusibles et état batterie - Zones: 8 entrées - Sorties: 3 (relais + transistorisées) - Logement pour batterie: 12 Vdc de 7 A - Boîtier en métal dimensions (LxHxP): 275 x 305 x 95mm - Compatible avec: CAPTURE

Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2

1120135 PWCPTM

Alimentation avec zones et sorties, Boîtier en métal

Courant: 1,6 A max.- Connexion Bus: RS485 - Contrôle dynamique pour 220 Vac - Fusibles et état batterie - Zones: 8 entrées - Sorties: 3 (relais + transistorisées) - Logement pour batterie: 12 Vdc de 18 A - Boîtier en métal dimensions (LxHxP): 311 x 375 x 96mm - Compatible avec CAPTURE

Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2

KIT DE DÉMONSTRATION DU SYSTEME CAPTURE

1191296 VALISE DE DEMONSTRATION DU SYSTEME CAPTURE

Valise de démonstration CAPTURE en PVC haute résistance

Valise de démonstration en PVC à haute résistance garantissant la protection pendant le transport des dispositifs délicats - Charnières renforcées - Résistant aux chocs - Ouverture facile grâce aux fermetures de sécurité - Poignée souple pour une meilleure adhérence - Confort et ergonomie - Dimensions: 502 x 415 x H 246 mm - Poids: 6,5 Kg. - **Protection: IP65**

Contenu:

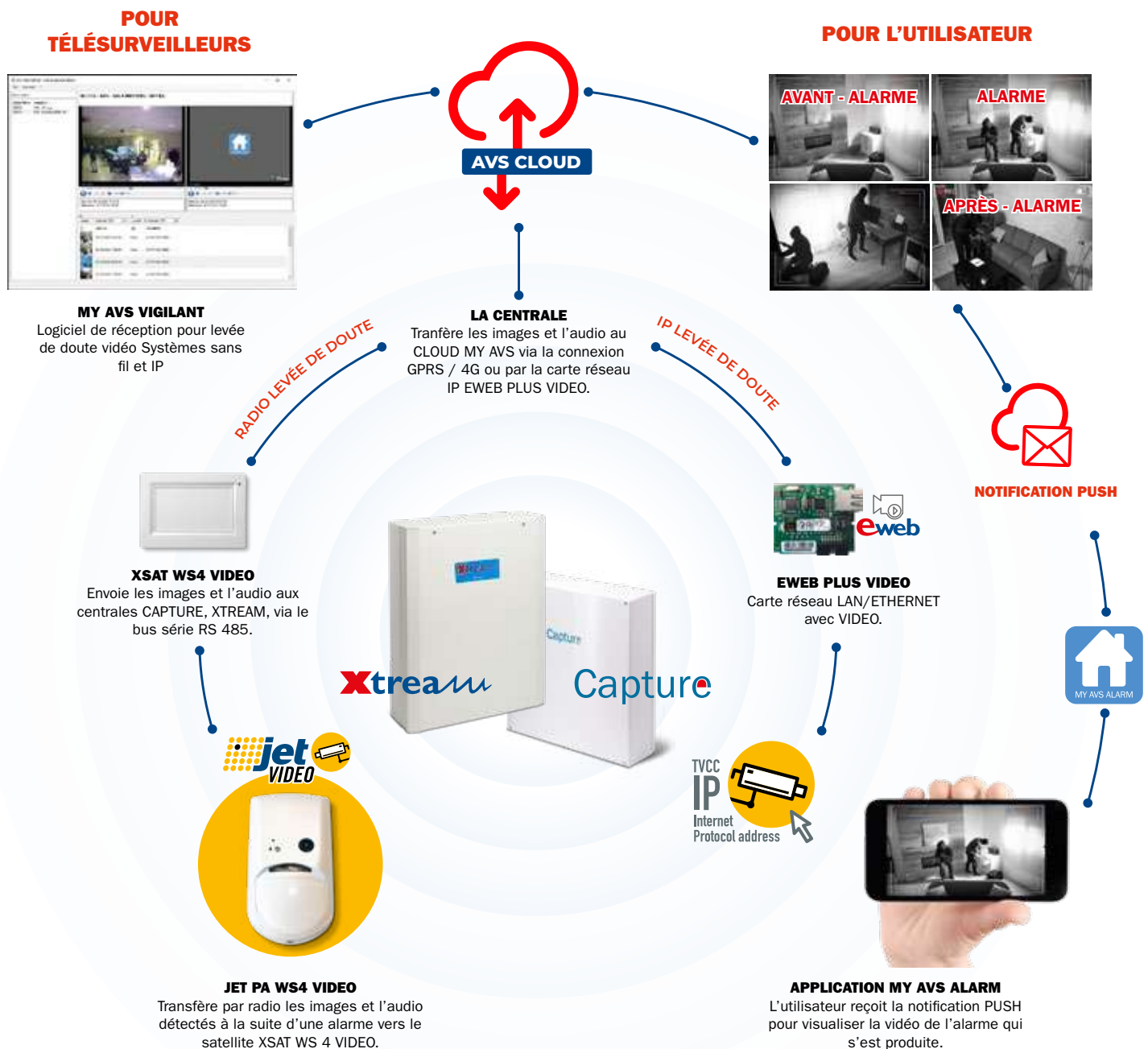
1100178	CAPTURE 8	Centrale télégerable 8 zones
1111120	A500 PLUS	Clavier LCD Vocal
1111123	ICE	Clavier à écran tactile 4.3 NFC Ready
1130144	JET DT HP PLUS	Détecteur digital à double technologie connexion RS 485 Antimasque
	CM miniaturisé	Contact magnétique miniature
1132116	ONE DT HP	Détecteur double technologie extérieur à Bud RS485
	MODULE LED	Simulation sirène avec flash



Tout est sous contrôle avec la levée de doute vidéo IP et radio.

La levée de doute vidéo intégrée dans les centrales AVS permet une plus grande sécurité des systèmes grâce à un contrôle visuel immédiat des événements d'alarme. Avec le récepteur vidéo XSAT WS4 VIDEO et la carte réseau EWEB PLUS VIDEO, vous pouvez associer à la centrale XTREAM ou CAPTURE 32 détecteurs radio avec caméra intégrée JET PA WS 4 VIDEO et/ou utiliser jusqu'à 8 caméras IP avec protocole ONVIF (S).

La nouvelle plate-forme Cloud d'AVS permet de transférer des images avant, pendant et après l'événement d'alarme à l'application MYAVSALARM en envoyant à l'utilisateur une notification PUSH complète de liens vidéo avec les images enregistrées qu'il pourra afficher et enregistrer sur son appareil.





Code Article - Caractéristiques

1111123 ICE**Clavier à écran tactile 4.3" - Technologie "NFC READY" - Boîtier blanc**

Technologie: écran tactile 4.3" TFT - Boîtier blanc - Entrées/sorties: 2 bornes in/out - Lecteur de proximité intégré à technologie NFC ready - Sortie audio pour l'écoute de l'aide vocale - Port Mini USB pour la programmation et la mise à jour par PC - Fonction cadre photo et slot pour carte Micro SD (carte non fournie) - Capteur de température ambiante - Modalité écran graphique: icônes App, menu rapide et simulation clavier - Consommation 250 mA - Dimensions (LxHxP) 130 x 92 x 16 mm - Compatibilité: Centrales XTREAM, CAPTURE, RAPTOR, ULTRA (fonctions limitées)

Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2**1111130 ICE BL****Clavier à écran tactile 4.3" - Technologie "NFC READY" - Boîtier noir**

Caractéristiques identiques au modèle ICE mais en boîtier noir

1111119 A500**Clavier LCD intelligent – Boîtier blanc**

ÉCRAN: écran LCD à 32 caractères + 7 voyants d'état système - Rétroéclairage: touches lumineuses en blanc, écran lumineux en bleu - Boîtier blanc standard - Entrée de zone: 1 (NF) - Consommation: 70mA - Dimensions (LxHxP): 110 x 130 x 34 mm - Compatibilité: XTREAM, CAPTURE, RAPTOR

Certification : IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2**1111120 A500 PLUS****Clavier LCD intelligent avec audio et NFC READY boîtier blanc**

Caractéristiques identiques au modèle avec sortie audio pour l'écoute de l'aide vocale - Lecteur de proximité intégré à technologie NFC ready - Boîtier blanc avec lexan interchangeable gris et noir

Certification : IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2**1111140 A500 XS4****Clavier LCD intelligent boîtier blanc avec module d'extension radio bidirectionnel**

Écran LCD à 32 caractères + 7 voyants d'état système - Rétroéclairage: touches lumineuses en blanc, écran lumineux en bleu - Boîtier blanc standard - Bornes : 2 programmables in/out (NF/NO) - Récepteur radio WS4 intégré - Dispositifs radio : 32 zones radio, 64 télécommandes, 1 sirène radio, 32 modules de maison intelligente - Technologie radio: FM bidirectionnelle GFSK FM 868 Mhz - Portée : 700 mètres en plein air - Raccordement sériel Bus RS485 - Alimentation et consommation : 13.8 Vdc 70 mA - Dimensions (LxHxP): 110 x 130 x 34 mm - Compatibilité: XTREAM, CAPTURE et dispositifs bidirectionnel série WS4

Certification : IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2**1111141 A500 PLUS XS4****Clavier LCD intelligent avec audio, NFC READY et module d'extension radio bidirectionnel**

Caractéristiques identiques au modèle avec sortie audio pour l'écoute de l'aide vocale - Lecteur de proximité intégré à technologie NFC ready - Boîtier blanc avec couvercle interchangeable gris et noir

Certification : IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2**1111100 A300****Clavier LCD compact - Boîtier blanc**

ÉCRAN: écran LCD à 32 caractères + 3 voyants d'état système - Rétroéclairage en vert - Boîtier blanc - Entrée de zone: 1 (NF) - Consommation: 70mA - Dimensions (LxHxP): 120 x 90 x 15 mm - Partiellement encastrable dans pot du type 503 - Compatibilité: XTREAM, ULTRA (avec fonctions limitées)

Certification : IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2

Code Article - Caractéristiques



A600 EVO

1111109 A600 EVO**Clavier compact LCD à technologie avancée**

Large écran LCD a 16x2 caractères +8 voyants de signalisation - Rétroéclairage en bleu - Boîtier blanc - 2 Entrées Programmables (NO, NC & Double Equilibrage) - Gestion innovante: clavier avec touches de sélection rapide, touches ABCD et voyants multifonctions - Consommation: 170mA - Dimensions (LxHxP): 153 x 120 x 35 mm - Compatibilité: CONCORDE, ADVANCE 88, XTREAM, CAPTURE, RAPTOR - **Certification : IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2**

1111110 A600 EVO PLUS**Clavier LCD à technologie avancée avec audio et lecteur de proximité TOUCH/NFC**

Clavier LCD à technologie avancée avec audio et lecteur de proximité TOUCH/NFC - Large écran LCD a 16x2 caractères + 8 voyants de signalisation - Rétroéclairage en bleu - Boîtier blanc - 2 Entrées Programmables (NO, NC & Double Equilibrage) - Gestion innovante: clavier avec touches de sélection rapide, touches ABCD et voyants multifonctions - Lecteur polyvalent pour les TAG NFC et les clés TOUCH - Sortie audio de signalisation d'état et guide vocal - Audio Numérique (combiné avec les centrales RAPTOR/CAPTURE) - Port USB pour la programmation de la centrale et la mise à jour du firmware du clavier - Contrôle du volume et de l'éclairage des touches - Consommation: 170mA - Dimensions (LxHxP): 153 x 120 x 35 mm - Compatibilité: CONCORDE, ADVANCE 88, XTREAM, CAPTURE, RAPTOR - **Certification : IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2**

BADGE DE PROXIMITÉ PORTE-CLE ET LECTEURS A TECHNOLOGIE NFC**NOUVEAU****1150154 AIR****Badge de proximité TOUCH - Porte-clé - Technologie NFC**

Technologie: NFC - Matériel: résine époxy transparente - Compatibilité: Claviers ICE, A600 EVO Plus, A500 PLUS, A500 PLUS WS4, A1000, RS KS - **CERTIFICAZIONE IMQ-INCERT EN 50131**

NOUVEAU**1150148 RS KS****Lecteurs Sériels BUS NFC compatibles avec les connecteurs Keystone**

Connexion bus : RS485 - Compatible avec : Connecteurs RJ45 Keystone - Technologie de lecture : NFC - Tag compatible : série TOY - Bornes : 1 entrée/sortie programmable (NC) - Entrées : 1 NC - Affichage : LED RVB 5 couleurs avec indication d'état - Consommation : 20/40mA - Dimensions (LxHxP) : 18,5 x 41 x 52mm - Couleurs disponibles : Blanc et Noir - Compatibilité : ULTRA, XTREAM, CAPTURE, RAPTOR R/RK (no LC)

Remarque Xtream/Capture/Raptor : Terminal/Entrée non utilisable

Certification : IMQ-INCERT CERTIFICATION EN50131

NOUVEAU**1150153 RS WG****Interface série RS485 >> WIEGAND, compatible avec la centrale d'alarme ULTRA**

Connexion bus : RS485 - Compatible avec : connecteurs RJ45 Keystone - Convertisseur : Wiegand - Nombre de dispositifs Wiegand gérés : 1 - Distance maximale entre le dispositif Wiegand et le module RS/WG : 5 m - Affichage : LED RGB 5 couleurs avec indication d'état - Consommation : 20/40 mA - Format Wiegand pris en charge : jusqu'à 64 bits - Dimensions (LxHxP) : 18,5 x 41 x 52 mm - Couleurs disponibles : blanc et noir - Compatibilité : gamme de centrales ULTRA et lecteurs WIEGAND tiers


1171127 GSM 4G U
Interface téléphonique GSM 4G-VoLTE

Transmetteur téléphonique GSM (Voice over LTE) vocal /digital / SMS - 4G VoLTE - Réseaux de connexion : 2G/ LTE/4G VoLTE - Protocoles de communication : Vocal, Contact ID, SIA, Contact ID IP, SIA IP - Envoi et réception de SMS - Gestion de la communication avec App Mobile MyAVS ALARM et envoi simultané d'appels téléphoniques, si supporté par le réseau - Connexion : PLUG-IN sur carte Centrale - Consommation électrique : 320 mA - Dimensions (LxHxP) : 90 x 60 x 15 mm - Compatibilité : Gamme ULTRA

CERTIFICATION IMQ-INCERT EN50131 Grade 3 - Conforme à la directive RED



XGSM 485 4G

1171116 XGSM 485 4G
Module transmetteur téléphonique GSM sur Bus RS485 pour réseaux LTE/ 4G

Connexion : LTE/4G - Protocoles de communication : voix et messages SMS - Envoi et réception de messages SMS - Gestion par APP mobile «MYAVSALARM» - Connexion: Sériel RS485 - Port USB pour connexion directe entre PC et logiciel XWIN - Double SIM CARD - Synthèse vocale : intégrée avec plus de 300 mots pré-enregistrés et personnalisables - Alimentation et consommation: 13.8 Vdc 320 mA - Dimensions carte (LxHxP): 75 x 121 x 25 mm - Compatibilité: Compatibilité: ULTRA (avec des fonctionnalités limitées), XTREAM, CAPTURE, RAPTOR R/RK/RT

Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2 – Conformité RED



XGSM 485 4G + CONT SX

1171117 XGSM 485 PRO 4G
Module transmetteur téléphonique et secours GSM sur Bus RS485 pour réseaux LTE/ 4G

Connexion : LTE/4G - Protocoles de communication : voix et messages SMS - Envoi et réception de messages SMS - Connexion: Sériel RS485 - Port USB pour connexion directe entre PC et logiciel XWIN - Double SIM CARD - Synthèse vocale : intégrée avec plus de 300 mots pré-enregistrés et personnalisables - Envoi en protocoles digitaux sur canal données avec protocole TCP/IP - Simulation et vérification de présence ligne RTC - 3 sorties transistorisées configurables - Alimentation et consommation: 13.8 Vdc 320 mA - Dimensions carte (LxHxP): 75 x 121 x 25 mm - Compatibilité: ULTRA (avec des fonctionnalités limitées), XTREAM, CAPTURE, RAPTOR R/RK/RT

Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2 – Conformité RED

ACCESSOIRES: BOÎTIERS ET EXTENSION POUR ANTENNE - VOIR PAGE 61


1170130 PSTN U
Module de communication téléphonique sur ligne RTC

Protocoles de communication : Fast, Contact ID, SIA - Commande téléphonique à distance : NO - Connexion : PLUG-IN sur carte Centrale - Consommation de courant : 58mA - Dimensions (LxHxP) : 60 x 120 x 25 mm - Compatibilité : Gamme ULTRA


1107136 DIGIVOC U
Synthèse vocale

Synthèse vocale avec vocabulaire de plus de 320 mots préenregistrés et personnalisables - possibilité de mémoriser 3680 messages personnalisables ne dépassant pas 16" chacun et une mémoire totale de 50 minutes - Connexion : PLUG-IN sur carte Centrale - Compatibilité : Gamme ULTRA, Starlink 4G, XGSM485 4G - XGSM485 4G PRO


1105130 EWEB WIFI II
Carte réseau WIFI et WEB SERVEUR

L'interface de communication EWEB Wi-Fi est conçue pour relier les centrales AVS au réseau Wi-Fi disponible - Caractéristiques identiques au modèle EWEB PLUS VIDEO sans la fonction vidéo - Compatibilité Wi-Fi: 2.4 GHz 802.11 g/n

Code Article - Caractéristiques



XSAT PW3Q/5Q

1120113 XSAT PW3Q**Alimentation avec zones et sorties - Boîtier métal**

Courant: 3,4 A max - Connexion Bus RS485 - Surveillance dynamique : 220 Vac, fusibles et état batterie - Zones configurables: 10 zones de base sur carte principale et jusqu'à 18 avec un XEXP8 (8 zones) optionnel sur la carte mère - Entrées équilibrées, à comptage d'impulsions, inertielles - Sorties: 9 (relais + transistorisées) - Emplacement batterie 12 Vdc de 7 à 17Ah - Boîtier en métal dimensions (LxHxP): 330 x 420 x 117 mm - Compatible avec: ULTRA, CAPTURE, XTREAM 32/64/640 - **Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 3**

1120115 XSAT PW5Q**Alimentation avec zones et sorties - Boîtier en métal**

Courant: 5 A max - Connexion Bus RS485 - Surveillance dynamique : 220 Vac, fusibles et état batterie - Zones configurables: 10 zones de base sur carte principale et jusqu'à 18 avec un XEXP8 (8 zones) optionnel sur la carte mère - Entrées équilibrées, à comptage d'impulsions, inertielles - Sorties: 9 (relais + transistorisées) - Emplacement batterie 12 Vdc de 7 à 17Ah - Boîtier en métal dimensions (LxHxP): 330 x 420 x 117 mm - Compatible avec: ULTRA, CAPTURE, XTREAM 32/64/640



XSAT PW3/PW5

1120112 XSAT PW3**Alimentation 3,4 A avec zones et sorties version carte**

Caractéristiques identiques au XSAT PW3Q mais seulement carte électronique sans boîtier en métal

1120114 XSAT PW5**Alimentation 5 A avec zones et sorties version carte**

Caractéristiques identiques au XSAT PW5Q mais seulement carte électronique sans boîtier en métal

MODULES D'EXTENSIONS DE ZONES FILAIRES ET RADIO

**1120147 EXPRS485 U****Carte d'extension 2 Bus sériel RS485**

Carte optionnelle permettant d'ajouter 2 BUS RS485 pour la connexion de périphériques sériel
Connexion : PLUG-IN sur carte Centrale - Compatibilité : Gamme ULTRA

**1120107 XEXP8****Module d'extension enfichable 8 zones**

Zones configurables: 8 entrées équilibrées, à comptage d'impulsions, inertielles - Raccordement sur Bornier - Consommation: 5 mA - Dimensions: 55x33 mm (LxH) - Compatibilité: ULTRA, XTREAM 32/64/640, XSAT36, XSATPW
Certification: IMQ-INCERT EN 50131 + GRADE 2

**1120108 XSAT8****Module d'extension sur Bus RS485 à 10 zones et 8 sorties**

Zones configurables: 10 entrées équilibrées, à comptage d'impulsions, inertielles - Sorties: 8 transistorisées - Raccordement sériel Bus RS485 - Dimensions: 80x55 mm (LxH) - Consommation 75 mA - Compatibilité: ULTRA, XTREAM 32/64/640

Certification: IMQ-INCERT EN 50131 + GRADE 2

**1120111 XSAT36****Module d'extension sur Bus RS485 à 18 zones et 9 sorties**

Zones configurables: 10 zones de base sur carte principale et jusqu'à 18 avec un XEXP8 (8 zones) optionnel sur la carte mère - Entrées équilibrées, à comptage d'impulsions, inertielles - Sorties: 9 (relais + transistorisées) - Raccordement sériel Bus RS485 - Dimensions: 180x130x30 mm (LxHxP) - Compatibilité: ULTRA, CAPTURE, XTREAM 32/64/640 - **Certification: IMQ-INCERT EN 50131 + GRADE 2**

MODULES D'EXTENSIONS DE ZONES FILAIRES ET RADIO

Code Article - Caractéristiques



1120124 XSAT HP MINI

Module d'extension de zones Bus HP sur Bus RS485

Zones sérielles Bus HP: jusqu'à 32 - Bornes In/out: 4 configurables comme des entrées équilibrées ou des sorties - Raccordement sériel Bus RS485 - Connexion RS485 sériel des périphériques digitaux Bus HP - Port USB pour gestion locale par PC et logiciel XWIN - Alimentation et consommation 13.8 Vdc 75 mA - Dimensions: 80x55 mm (LxH) - Compatibilité: CAPTURE, XTREAM 32/64/640



1121113 XSATWS 4 PRO

Module d'extension radio bidirectionnel à 32 zones

Dispositifs radio : 32 zones radio, 64 télécommandes avec XTREAM (jusqu'à 1000 télécommandes avec ULTRA), 1 sirène radio, 32 modules domotiques - Technologie radio : FM bidirectionnelle GFSK FM 868 Mhz - Raccordement sériel Bus RS485 - Bornes : 2 programmables in/out - Alimentation et consommation : 13.8 Vdc 45 mA max. - Dimensions (LxPxH) : 129.5 x 16 x 92.5 mm - Compatibilité : ULTRA, CAPTURE, XTREAM 32/64/640
Certification IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2

CARTE EWEB ET WI-FI

eweb



1105128 EWEB PLUS

Carte EWEB PLUS réseau LAN-ETHERNET

L'interface de communication EWEB PLUS est conçue pour relier les centrales AVS au réseau LAN, offre plusieurs fonctions à l'utilisateur:

- Gestion application mobile «MY AVS ALARM» - Connexion à 4 utilisateurs simultanément - Envoi en protocoles digitaux TCP-IP AES128 à codage standard 128 bit - Gestion du protocole AVS-XLINK pour s'intégrer aux systèmes protégé par clé AES128 bits

FONCTIONS POUR L'INSTALLATEUR: Programmation des centrales AVS par logiciel XWIN au travers de la connexion à un réseau LAN/WLAN - Gestion dynamique DNS - Port LAN: RJ45 10/100 Mbit/s - Compatibilité: Centrales ULTRA (avec des fonctionnalités limitées), CAPTURE, XTREAM, logiciel XWIN et PRESIDUM

Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2

**1105136 EWEB PLUS VIDEO****Carte réseau LAN/ETHERNET avec VIDEO**

Caractéristiques identiques au modèle EWEB Plus avec les fonctions supplémentaires suivantes : s : Gestion de 8 Caméras Vidéo IP ONVIF S® - Envoi de séquences vidéo Avant/Pendant/Après l'évènement d'alarme défini - Gestion des détecteurs vidéo JET PA WS4 - Envoi d'une alarme vidéo complète avec 10 images - Demande d'images à distance via l'Application MYAVSALARM - programmation des paramètres de fonctionnement par l'APP MYAVSMANAGER - Gestion des événements: Alarme - Code utilisateur - Code d'urgence - Faux code - Armement/désarmement - Message d'alerte/médical/incendie - Configuration automatique de la carte depuis le Cloud - **Fonctions Vidéo valables uniquement avec l'Application MYAVSALARM (PREMIUM)** - Envoi de Notification Push avec la séquence vidéo - Sauvegarde des séquences vidéo dans le Cloud - Possibilité d'envoi des séquences vidéo par email.

CERTIFICATION IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2

NOTE : ® Les marques citées appartiennent à leurs propriétaires respectifs

1121114 XSAT WS 4 VIDEO**Module d'extension/répéteur radio bidirectionnel pour détecteurs vidéo et non vidéo**

Tecnologie radio: bidirectionnelle à double antenne GFSK FM 868 MHz - Raccordement: série RS485 - Zones: 2 entrées/sorties programmables - Mémoire d'images: événements vidéo complets de 10 images - Vitesse de réception d'images: 100Kbit/s (environ 25" pour une décharge complète) - Alimentation et consommation: 13,8 Vdc, 45 mA max - Dimensions (LxPxH): 129,5 x 16 x 92,5 mm - **Associé au système RAPTOR**: Répéteur de dispositifs radio bidirectionnels: jusqu'à 125 détecteurs radio- **Associé au système XTREAM / CAPTURE**: Gestion de dispositifs radio bidirectionnels: jusqu'à 32 détecteurs radio, 64 télécommandes, 1 sirène radio - **Associé au système ULTRA**: Gestion de dispositifs radio bidirectionnels: jusqu'à 32 détecteurs radio, jusqu'à 1.000 télécommandes, 1 sirène radio, 32 modules domotiques. Compatibilité: gamme XTREAM / RAPTOR / CAPTURE / ULTRA et périphériques bidirectionnels série WS 4 et WS 4 VIDEO

CERTIFICATION IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2

NOUVEAU

**1131163 JET PA WS 4 VIDEO PRO****Détecteur radio bidirectionnel à infrarouge passif antimasque avec caméra et audio intégrés et alimentation optionnelle 12V**

Infrarouge passif avec lentille de Fresnel et zone basse - Portée IR : 15 mètres, ouverture 90°, 7 plans et 41 secteurs avec optique scellée - Immunité aux petits animaux - Antimasque par IR actif, distance de détection réglable - Accéléromètre pour signalisation arrachement et désorientation - Utilisation : à l'intérieur - Fréquence : FM 868 MHz - multicanal - bidirectionnel - Portée radio : jusqu'à 150 m. en champ libre - Communication : alarme - images avant et après alarme - autoprotection - batterie - supervision - antimasque - modèle capteur - tension batterie - température de fonctionnement - Programmation simplifiée: auto-apprentissage en centrale - configuration des paramètres de fonctionnement directement par la centrale, par PC ou par application MY AVS MANAGER - Mise à jour du firmware du détecteur - Alimentation: 12V externe avec le module d'alimentation optionnel (mod. PW M) + 2 piles 3 Vdc lithium 1,1 A type CR123 - Autonomie : 2 ans en activant la fonction de consommation réduite - Dimensions (LxHxP): 65 x 120 x 39 mm - Compatibilité: centrales RAPTOR avec RVS ou XSAT WS4 VIDEO / XTREAM / CAPTURE / ULTRA équipée d'un XSAT WS4 VIDEO **Caractéristiques Vidéo**. Caméra MCGA - ouverture à 90° - résolution 320 x 240 - Vitesse de transfert d'image : 100Kbit/s (environ 25" pour une décharge complète) - Eclairage - Portée de l'éclairage: 12 m en fonction de la luminosité - Mode jour/nuit automatique - Enregistrement et envoi de fichiers audio d'événements - Demande d'images à distance - Exclusion des caméras par l'utilisateur - Faible consommation grâce à l'envoi d'images uniquement en cas d'alarme - Compatibilité vidéo : Application MY AVS Alarm

NOUVEAU

**1132156 SPECTRUM DT WS4 AM VIDEO****Détecteur extérieur radio bidirectionnelle à technologie triple, à infrarouge passif antimasque avec caméra et alimentation optionnelle 12V.**

Détection par double PIR et hyperfréquence 10,525 GHz - portée de détection de 3 à 12 mètres - anti-masquage par IR actif - autoprotection (tamper) par accéléromètre - compensation numérique de la température - filtre de lumière - angle de détection jusqu'à 100° - orientation sur le plan horizontal 180° - hauteur d'installation : 1,2 m avec lentille standard - 2,2 m avec lentille optionnelle SSL - immunité aux animaux domestiques (PET) - fréquence : 868 MHz FM - multifréquence - bidirectionnelle - portée max. 700 m - communication : alarme, sabotage, batterie, supervision, masquage, modèle détecteur, tension batterie, température de fonctionnement - programmation simplifiée : auto-apprentissage sur PC - réglage des paramètres de fonctionnement via centrale, PC ou application MyAVS Manager - test de marche avec activation LED et buzzer - alimentation : 12 Vcc externe avec adaptateur secteur optionnel (modèle PW M) + 2 batteries lithium 3,6 Vcc 2,2 Ah - autonomie des batteries : jusqu'à 4 ans avec alimentation uniquement sur batterie, faible consommation active et fonction de demande d'images désactivée - dimensions (P x L x H) : 68,3 x 75,4 x 189,4 mm - compatibilité : centrales RAPTOR avec RVS ou XSAT WS4 VIDEO - XTREAM / ULTRA avec XSAT WS4 VIDEO. Classe de protection : IP55.

Caractéristiques VIDÉO

Caméra VGA - ouverture à 90° - résolution programmable : standard 320 x 240 / haute qualité 640 x 480 - vitesse de transmission des images : 100 Kbit/s (environ 25 s pour un téléchargement complet) - éclairage - portée de l'éclairage: 12 m en fonction de la luminosité - mode jour/nuit automatique - enregistrement et envoi de fichiers audio d'événements - demande d'image à distance - exclusion de la caméra par l'utilisateur - faible consommation d'énergie avec transmission des images uniquement en cas d'alarme - compatibilité vidéo : application MyAVS Alarm.



POWER 3Q/5Q



POWER 3/5

Code Article - Caractéristiques

1120117 POWER 3Q**Alimentation en Boîtier métal - Connexion sur Bus RS 485**

Courant: 3,4 A max - Connexion Bus RS485 - Surveillance dynamique : 220 Vac, fusibles et état batterie - Sortie de contrôle pour SAT03 (compatible avec d'autres systèmes AVS) - Emplacement batterie 12 Vdc de 7 à 17Ah - Boîtier en métal dimensions (LxHxP): 330 x 420 x 117 mm - Compatible avec: ULTRA, CAPTURE & XTREAM 32/64/640

- **Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 3**

1120119 POWER 5Q**Alimentation en Boîtier métal - Connexion sur Bus RS 485**

Courant: 5 A max - Connexion Bus RS485 - Surveillance dynamique : 220 Vac, fusibles et état batterie - Sortie de contrôle pour SAT03 (compatible avec d'autres systèmes AVS) - Emplacement batterie 12 Vdc de 7 à 17Ah - Boîtier en métal dimensions (LxHxP): 330 x 420 x 117 mm - Compatible avec: ULTRA, CAPTURE & XTREAM 32/64/640

1120116 POWER 3**Alimentation version carte**

Caractéristiques identiques au POWER 3Q mais seulement carte électronique sans boîtier en métal

1120118 POWER 5**Alimentation version carte**

Caractéristiques identiques au POWER 5Q mais seulement carte électronique sans boîtier en métal



Code Article - Caractéristiques

1180144 PW1**Bloc alimentation à découpage 13.8 Vdc 1 A**

Courant: 1 A max - Tension de sortie: 13.8 Vdc - Connexion: Bornes - Compatibilité: Centrales LUCKY & XTREAM 6

1180156 PW1,7**Bloc alimentation à découpage 13.8 Vdc 1,7 A**

Courant: 1,7 A max- Tension de sortie: 13.8 Vdc - Connexion: Bornes - Compatibilité: Centrales XTREAM 32 & XTREAM 64

1180145 PW3**Bloc alimentation à découpage 13.8 Vdc 3,4 A**

Courant: 3,4 A max- Tension de sortie: 13.8 Vdc - Connexion: Bornes - Compatibilité: Centrales XTREAM 640, XSATPW3(Q), XSATHP & POWER 3(Q)

1180149 PW5**Bloc alimentation à découpage 13.8 Vdc 5 A**

Courant: 5 A max - Tension de sortie: 13.8 Vdc - Connexion: Bornes - Compatibilité: Centrales XSATPW5(Q), XSATHP, POWER 5(Q) & XSATHP

1180169 TRCPT**Transformateur pour Capture 8/16/32**

Tension d'entrée: 230 V - Tension de sortie: 16,7 Vac - 20 VA

1180185 TRCPT M**Transformateur pour Capture 32M/64M/128M**

Tension d'entrée 230 V - Tension de sortie: 16,7 Vac - 26 VA

BOÎTIERS POUR MODULES D'EXTENSION ET ALIMENTATIONS

CONT SX

1183108 CONT SX**Boîtier compact pour modules d'extension**

Boîtier avec base en métal et couvercle en ABS - Dimensions (LxHxP): 164 x 110 x 36 mm Compatibilité: XSAT2, XSAT8, C8, STARLINK4G, XGSM485

1183109 CONT SX Metal**Boîtier compact métal pour modules d'extension**CONT SX modèle en métal: Base et couvercle en métal - **Certification: IMQ EN50131- INCERT**

CONT SAT W - CONT SAT WX

1122102 CONT SAT W**Boîtier pour modules d'extension**Boîtier en ABS pour cartes d'extension - Dimensions du boîtier (LxHxP): 225 x 210 x 73 mm - Compatibilité: XSAT36, XGSM485 et STARLINK4G - **Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2****1122103 CONT SAT WX****Boîtier pour modules d'extension**

Dimensions du boîtier (LxHxP) : 225 x 210 x 73 mm - Pré-percé pour le module LCD W - Compatibilité : cartes INTWS

BOÎTIERS POUR MODULES D'EXTENSION



BOX L



BOX M



DCP

Code Article - Caractéristiques

1180257 **BOX L**

Boîtier polyvalent en métal

Boîtier en MÉTAL pour cartes d'extension - Dimensions du boîtier (LxHxP): 330 x 419 x 106 mm - Batterie: Jusqu'à 17 Ah - Compatibilité: XSAT 36

Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2

1180258 **BOX M**

Boîtier polyvalent en métal

Boîtier en MÉTAL pour cartes d'extension - Dimensions du boîtier (LxHxP): 278 x 304 x 109 mm - Batterie: Jusqu'à 12 Ah - Compatibilité: XSAT 36

Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2

1188102 **DCP**

Espaceurs pour boîtiers, centrales et chargeurs

4 espaceurs en ABS - Dimensions (DxP): 25 x 13 mm - Compatibilité: Boîtiers en métal et ABS

AMPLIFICATEURS BUS - SÉPARATEURS D'ALIMENTATIONS - MODULES RELAIS



1143116 **AMPLIBUS**

Isolateur et amplificateur de Bus RS485

Le module AMPLIBUS permet d'isoler et d'amplifier la ligne série RS485 permettant de doubler cette longueur de ligne - Lignes sérieelles disponibles: Une ligne sérieelle en entrée et deux lignes sérieelles en sortie de 600 m chacune - Tension d'alimentation: 13,8 Vdc - Consommation max.: 30mA - Dimensions (LxH): 80 x 55 mm - Compatibilité: lignes sérieelles RS485 XTREAM pas en mode HIGH SPEED.



1180227 **PRO BUS**

Module de protection de Bus RS485

Le module PRO BUS offre une meilleure protection des lignes sérieelles RS 485 contre les transitoires de tension, causés par la foudre ou les fluctuations de tension. Recommandé pour une utilisation dans les sites photovoltaïques ou les grandes installations industrielles. Lignes sérieelles disponible: n ° 1 ligne sérieelle d'entrée / n ° 1 ligne sérieelle de sortie - Alimentation: 13,8 Vdc - Consommation maximale: 0 mA - Dimensions (LxHxP): 45 x 40 x 20 mm - Compatibilité: lignes sérieelles RS 485 d'AVS Electronics.



1120103 **MR 4**

Module 4 relais

4 relais libres de potentiel - Connexion: Câble nappe - Dimensions (LxHxP): 85x50x30 mm - Compatible avec tout type de centrale d'alarme - **Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2**



1120104 **MR 8**

Module 8 relais

8 relais libres de potentiel - Connexion: Câble nappe - Dimensions (LxHxP): 90x75x30 mm - Compatible avec tout type de centrale d'alarme - Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2

1134111 **MC01**

Platine d'analyse inertielle

CARTE D'ANALYSE pour contacts secs, détecteurs chocs et inertiels - Contrôle impulsion par trimmer - Dimensions (LxHxP): 45x35x15 mm - Compatibilité: UNIVERSELLE

Code

Article - Caractéristiques

**PRESIDIUM PLUS****Logiciel de centralisation avec cartes graphiques**

PRESIDIUM PLUS est le logiciel de centralisation et visualisation de cartes graphiques.

Le logiciel est compatible avec les centrales de la gamme AVS, connectées via un réseau local LAN - TCP-IP, dans le Cloud ou via une ligne ADSL.

PRESIDIUM PLUS permet de gérer le système de détection d'intrusion, de visualiser et d'interagir avec les zones, les secteurs et les sorties, et de communiquer en temps réel les changements d'état du système à l'aide d'un synthétiseur vocal audio.

PRESIDIUM PLUS peut lire et enregistrer les images de caméras IP (RTSP, ONVIF, MJPEG) connectées au réseau en TCP-IP

PRESIDIUM PLUS est livré avec plusieurs licences d'activation choisies en fonction du nombre d'installations à connecter (1-50-100-250 installations).

Compatibilité : gamme de centrales AVS (avec EWEB PLUS - EWEB WiFi - EWEB VIDEO à bord)

Configuration requise : Windows® 8 - 8.1 - 10 - 11

Note : ® les marques mentionnées sont des marques propriétaires

LICENCES DE LOGICIEL PRESIDIUM PLUS**Licences de logiciel**

1104226	LIC-PRESIDIUM PLUS PC 50	Licence logiciel ordinateur, version jusqu'à 50 connexions
1104227	LIC-PRESIDIUM PLUS PC 100	Licence logiciel ordinateur, version jusqu'à 100 connexions
1104228	LIC-PRESIDIUM PLUS PC 250	Licence logiciel ordinateur, version jusqu'à 250 connexions
1104230	LIC-PRESIDIUM PLUS PC DEMO	Licence DEMO 30 jours pour logiciel ordinateur

LICENCES DE CONNEXION CENTRALE**Licenza d'uso per il collegamento della centrale**

1104229	LIC-PRESIDIUM PLUS 1 PANEL	Licence pour la connexion des centrales d'alarme (une pour chaque centrale connecté)
1104231	LIC-PRESIDIUM PLUS 1 DEMO PANEL	Licence DEMO 30 jours pour la connexion des centrales d'alarme (une pour chaque centrale connecté)

Code Article - Caractéristiques



1104234 LIC-GENETEC-GSC

Licence AVS pour l'intégration de la plateforme GENETEC

Nouveau plug-in pour l'intégration des centrales de la série ULTRA dans des systèmes utilisant le logiciel de supervision Genetec.

Le logiciel Genetec permet l'importation directe des systèmes ULTRA au moyen d'un fichier de configuration généré par le logiciel BIOS. Cela permet de charger dans la plateforme Genetec toutes les données significatives du système d'alarme (zones, partitions, sorties, libellés, etc.) et de les présenter à l'opérateur de la manière la plus simple et la plus immédiate.

La gestion des systèmes AVS est ainsi entièrement intégrée à la logique et à l'interface du système Genetec. L'intégration nécessite l'achat de deux licences :

- Licence GENETEC – à acheter sur le site web de GENETEC.
- Licence AVS – à acheter auprès d'AVS (directement ou par l'intermédiaire d'un distributeur).

LOGICIEL DE TÉLÉGESTION ET RÉCEPTION DES ÉVÈNEMENTS



1104101 WINREC

Logiciel de télégestion et réception des événements

RÉCEPTION DES ÉVÈNEMENTS:- Réception des événements à distance par connexion RTC et TCP/IP - Protocoles IP : CONTACT ID IP SIA IP - Protocoles RTC: CONTACT ID , SIA, SIA HAYES, FAST

FONCTION DE TÉLÉGESTION:- Télégestion centrale par modem XM40PLUS compatible avec centrales CONCORDE , ADVANCE 88 - Compatibilité modem: XM40 Plus - XM40 - XS40U

Systèmes d'exploitation: Windows® - XP SP2® - VISTA® - Windows 7, Windows 8

Caractéristiques: Permet l'activation du programme de réception des événements à l'intérieur du logiciel WINREC

1104123 LIC-WINREC

Licence utilisateur pour activer la réception des événements sur le WINREC



SOFTWARE VIGILANT

Logiciel de réception pour levée de doute vidéo pour systèmes sans fil et IP

Software Vigilant est le logiciel avancé dédié aux télésurveilleurs et aux utilisateurs qui ont besoin ou ont un poste de surveillance interne. Software Vigilant vous permet de recevoir sur un ou plusieurs postes (PC) les images des rapports de levée de doute vidéo des systèmes de sécurité AVS Electronics enregistrés sur le CLOUD MYAVSALARM avec l'application MYAVSALARM PREMIUM activée.

Caractéristiques fonctionnelles: Visualisation rapide des alarmes vidéo reçues - Informations relatives au compte de transmission avec gestion des données - Interface de programmation multilingue - Filtre recherche client - Gestion de l'effacement automatique des archives - Verrouillage client - Mise à jour automatique du programme - **Exigences du système** : Windows® XP - SP2 - VISTA - Windows® 7- 8 - 10 - **Compatibilité** : EWEB PLUS VIDEO avec caméras IP - JET PA WS 4 VIDEO - JET PA WS 4 VIDEO PRO - SPECTRUM DT WS4 VIDEO - Centrales de la série Ultra - Xstream - Capture et Raptor (pas en version LC)

Conditions: Veuillez contacter Avs Electronics pour obtenir les informations d'inscription

Software Vigilant est également disponible en version «SERVER» : My AVS Vigilant Server permet l'installation sur un serveur informatique centralisé. Ce mode permet à la supervision de développer et d'intégrer de manière autonome l'affichage des fichiers vidéo vérifiés sur son système de réception d'événements.

TABLEAU DE COMPATIBILITÉ POUR CENTRALES D'ALARME ET ACCESSOIRES

PRODUITS	ULTRA 32	ULTRA 64	ULTRA 128	ULTRA 1000	CAPTURE	RAPTOR R - RK	RAPTOR R LC RK LC
CLAVIERS							
A300 - A300 PLUS	*	*	*	*			
A600 EVO - A600 EVO PLUS	*	*	*	*	*	*	
A500 - A500 PLUS – A500 CARBON	*	*	*	*	*	*	
ICE – ICE BL	*	*	*	*	*	*	
T8 - T10	*	*	*	*	*	*	
MODULES D'EXTENSION FILAIRES ET RADIO							
XEXP 8	*	*	*	*			
XSAT 2	*	*	*	*			
XSAT 8	*	*	*	*	*		
XSAT 36	*	*	*	*	*		
XSAT MINI	*	*	*	*	*		
XSAT HP MINI	*	*	*	*	*		
XSAT HP	*	*	*	*	*		
XSAT WS 4 PRO	*	*	*	*	*		
XSAT WS 4 VIDEO	*	*	*	*	*	*	
C8	*	*	*	*	*	*	
AMPLIBUS							
RVS (répéteur video)						*	
EXPRS485 U	*	*	*	*			
MODULES VOCAUX							
DIGIVOC FR U	*	*	*	*	*		
XSINT							
MODULES RTC / GSM							
XGSM – XGSM 4G	*	*	*	*	*		
GSM 4G U (VoLTE seulement avec Ultra)	*	*	*	*	*		
XGSM485 4G – XGSM485PRO 4G	*	*	*	*	*	*	
PSTN U	*	*	*	*			
PSTN B						*	
MODULES D'EXTENSION FILAIRES ALIMENTÉS							
XSATPW 3/5/Q	*	*	*	*	*		
POWER 3/5/Q	*	*	*	*	*		
PWCPT	*	*	*	*	*	*	
PWCPTM	*	*	*	*	*	*	
ALIMENTATION + BOITIER							
ULTRA PW S (CONTEN. + ALIM. 25W-1,7A)	*	*	*	*			
ULTRA PW M (CONTEN.+ ALIM. 50W-3,4A)	*	*	*	*			
ULTRA PW L (CONTEN. + ALIM. 50W-3,4A)	*	*	*	*			
ULTRA PW XL (CONTEN.+ ALIM. 75W-5A)	*	*	*	*			
LECTEURS DE PROXIMITÉ							
RS	*	*	*	*	*		
TOUCH	*	*	*	*	*		
RS KS	*	*	*	*	*		
MODULES TCP/IP - SERVEURS WEB - APPLICATIONS MOBILES - PASSERELLES							
EWEB PLUS / EWEB PLUS VIDEO	*	*	*	*	*		
EWEB PLUS B / EWEB PLUS VIDEO B						*	
EWEB WIFI II	*	*	*	*	*		
EWEB WIFI II B						*	
LOGICIELS ET MODEM							
WINREC (solo ricezione eventi)	*	*	*	*	*	*	*
XWIN					*	*	*
BIOS	*	*	*	*			
PRESIDIUM PLUS	*	*	*	*	*	*	
XUSER e LIC-XUSER					*	*	
LIC-PRESIDIUM PC 50-100-250	*	*	*	*	*	*	
/ LIC-PRESIDIUM 1 PANEL							

ATTENTION: cette liste est indicative et peut varier sans préavis. Pour plus d'informations merci de contacter le service technique d'AVS Electronics:
tél. +39 049 9698444 - mail: support@avselectronics.it



RAPTOR et son application vous donnent toute la **sécurité** et la **liberté** que vous souhaitez.



MY AVS ALARM est l'application développée pour l'utilisateur final connecté au Cloud AVS pour contrôler facilement et intuitivement votre centrale d'alarme, où que vous soyez et à tout moment.

L'Application vous offre toute la sécurité et la liberté que vous désirez. L'alarme MyAVS Alarm est disponible en version GRATUITE (light version) et en abonnement Premium. Info sur **www.myavsalarm.com**



MyAVSAlarm



CARTES MY AVS ALARM PREMIUM

1104124 **1-YEAR PREMIUM SUBSCRIPTION CARD**

1104125 **1-YEAR ADDITIONAL DEVICE CARD**

La carte contient un code d'activation pour permettre l'abonnement Premium d'un an ou un dispositif supplémentaire d'un an, d'une façon très simple et rapide.



RENDEZ VOS ESPACES INTELLIGENTS AVEC LA DOMOTIQUE AVS



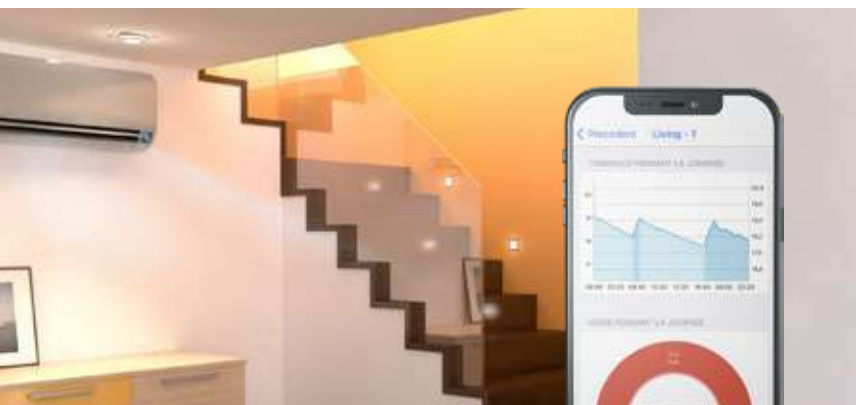
ORGANISER LES PRIORITÉS DES SURCHARGES

Grâce à l'application MyAVS Alarm **vous pouvez choisir quels appareils fonctionnent** en cas de surcharge énergétique.

Suivre la consommation électrique

Affichage graphique de la consommation sur l'APP, représentant la tendance quotidienne, hebdomadaire, mensuelle et annuelle. Création de rapports PDF mensuels disponibles sur l'App et/ou envoyé par email.

Gestion via APP



CONFIGURER ET GÉRER LA TEMPÉRATURE

Vous pouvez contrôler le confort, planifier les jours et les heures, **surveiller le climat en temps réel pour chaque pièce ou environnemente.**

Gestion via APP



COMMANDE DES APPAREILS MOTORISÉS

Vous pouvez **commander des stores motorisés d'intérieur ou d'extérieur, des stores basculants ou occultants, des volets roulants et d'autres systèmes motorisés**, où que vous soyez.

Gestion via APP / Télécommande BIP 4 PLUS - ZEN 4 PLUS BLACK



CONTRÔLE ET PROGRAMME L'ÉCLAIRAGE

Vous **pouvez allumer, éteindre**, graduer les lumières et créer des **scénarios automatisés**, pour chaque moment de votre journée, à la maison ou au travail.

Gestion via APP / Télécommande BIP 4 PLUS - ZEN 4 PLUS BLACK




1120136 MDS 201
Module domotique sans fil avec 1 relais

Actionneur sans fil avec 1 sortie 10A qui permet d'allumer ou d'éteindre n'importe quel appareil électrique alimenté en 230 Vac. L'actionneur peut être contrôlé par les centrales d'alarme AVS, par l'application MyAVSAlarm ou avec une télécommande en mode autonome et permet le contrôle de la mesure de la charge et la lecture de la température ambiante par le biais de la sonde ST015 optionnelle.

Données techniques: Module domotique à relais unique avec gestion de la charge - Sortie 10A/250VAC (cos $\phi=1$) - Sortie d'impulsion ou d'état - Alimentation AC ou DC (100-250VAC, 50/60Hz, 24 - 40VDC) - Puissance de sortie : 2300W (230VAC) / 240W (24VDC) - 3 Entrées de contrôle (type : bouton ou interrupteur) pour la commande locale (n°1) ou pour envoyer des commandes radio à la centrale d'alarme (n°2) - 1 Entrée pour sonde thermique optionnelle - Compteur de puissance électrique, tension et courant intégré - Surveillance des conditions de défaut et déconnexion en cas de surcharge - Commande locale par entrée dédiée, commande à distance par Application, clavier ou télécommandes AVS (max 8) - Fonction thermostat - Fonction de libération de charge avec priorité gérée par l'utilisateur. **PROTECTION ELECTRIQUE: pour une plus grande protection électrique il est nécessaire d'utiliser le fusible avec porte-fusible FMDS réf 1187111.**

Caractéristiques de la radio: Utilisation : Intérieure - Fréquence : FM 868 MHz - Multifréquence - Bidirectionnelle - Portée radio : Jusqu'à 200 m. en champ libre - Fonction répéteur radio intégrée - Communication : état des sorties relais - état des entrées - Température ambiante (résolution de 0,1°C avec sonde optionnelle) - Puissance électrique consommée - Tension en Volts - Autodiagnostic - Type de module - Programmation simplifiée : Auto-apprentissage dans la centrale - Réglage des paramètres de fonctionnement directement depuis la centrale, le PC ou MY AVS MANAGER APP - Dimensions (DxWxH) : 44 x 39 x 20 mm - Compatibilité : centrales ULTRA / RAPTOR / XSTREAM/ CAPTURE avec XSAT WS4, XSAT WS4 PRO, XSAT WS4 VIDEO.


1120137 MDS 202
Module domotique sans fil avec 2 relais

Actionneur sans fil avec 2 sorties 4A chacune qui permet d'allumer ou d'éteindre n'importe quel appareil électrique alimenté en 230 Vac. L'actionneur peut être contrôlé par les centrales d'alarme AVS, par l'application MyAVSAlarm ou avec une télécommande en mode autonome et permet le contrôle de la mesure de la charge et la lecture de la température ambiante par le biais de la sonde ST015 optionnelle.

Données techniques: Module domotique à 2 relais avec gestion de la charge - Sorties 4A/250VAC (cos $\phi=1$) - Sorties d'impulsion ou d'état - Alimentation AC ou DC (100-250VAC, 50/60Hz, 24 - 40VDC) - Puissances de sortie : 2x920W (230VAC) / 2x96W (24VDC) - 2 Entrées de contrôle (type : bouton ou interrupteur) pour la commande locale - 1 Entrée pour sonde thermique optionnelle - Compteur de puissance électrique, tension et courant intégré uniquement sur la première sortie - Surveillance des conditions de défaut et déconnexion en cas de surcharge - Commande locale par entrée dédiée, commande à distance par Application, clavier ou télécommandes AVS (max 8) - Fonction thermostat - Fonction de libération de charge avec priorité gérée par l'utilisateur. **PROTECTION ELECTRIQUE: pour une plus grande protection électrique il est nécessaire d'utiliser le fusible avec porte-fusible FMDS réf 1187111**

Caractéristiques RADIO: voir les spécifications du module MDS 201, XSAT WS4 VIDEO.


1120138 MDR 201
Module domotique sans fil pour la commande de volet roulant, de store, de moteur de store, etc. (Module + 2 Filtrés)

Actionneur sans fil pour la commande de volet roulant, store vénitien, moteur pour store banne, etc. alimenté en 230 VAC, avec gestion de la charge et lecture de la température ambiante via la sonde ST015 optionnelle. L'actionneur peut être commandé par les centrales d'alarme AVS, par l'application MyAVSAlarm ou par télécommande en mode autonome.

Données techniques: Module domotique pour commander un volet roulant, un stores, etc... avec gestion de la charge et calibrage automatique du fin de course - 2 sorties 4A/250VAC (cos $\phi=1$) - Sorties d'impulsion ou d'état - Alimentation AC ou DC (100 - 250VAC, 50/60Hz, 24 - 40VDC) - Puissance de sortie : 2x920W (230VAC) / 2x 96W (24VDC) - 2 entrées de contrôle - 1 entrée pour la sonde thermique optionnelle - Compteur de puissance électrique, de tension et de courant intégré - Surveillance des conditions de défaut et déconnexion en cas de surcharge - Contrôle local par entrée dédiée, contrôle à distance par Application, clavier ou télécommandes AVS (max 8) - Fonction thermostat - Fonction de libération de charge avec priorité gérée par l'utilisateur. **PROTECTION ÉLECTRIQUE: pour une plus grande protection électrique, il est nécessaire d'utiliser le fusible avec porte-fusible FMDD réf 1187112**

Caractéristiques RADIO: voir les spécifications du module MDS 201.


1120139 MDD 201
Module domotique sans fil avec fonction VARIATEUR

Actionneur sans fil avec fonction variateur pour le contrôle et la régulation progressive d'une source lumineuse avec gestion de la charge et lecture de la température ambiante à travers la sonde ST015 optionnelle. L'actionneur peut être contrôlé par les centrales d'alarme AVS, par l'application MyAVSAlarm ou par télécommande en mode autonome.

Données techniques: Module domotique avec fonction VARIATEUR avec gestion de la charge - Sortie 1A/250VAC (cos $\phi=1$) - Sortie d'impulsion ou d'état - Alimentation AC ou DC (100-250VAC, 50/60Hz, 24 - 40VDC) - Puissance de sortie : 230W (230VAC) / 36W (24VDC) - 2 Entrées de commande - 1 entrée pour la sonde thermique optionnelle - Compteur de puissance électrique, de tension et de courant intégré - Surveillance des conditions de défaut et déconnexion en cas de surcharge - Commande locale par entrée dédiée, commande à distance par Application, clavier ou télécommandes AVS (max 8) - Fonction thermostat - Fonction de libération de la charge avec priorité gérée par l'utilisateur. **PROTECTION ÉLECTRIQUE: pour une plus grande protection électrique il est nécessaire d'utiliser le fusible avec porte-fusible FMDD réf 1187113**

Caractéristiques RADIO: voir les spécifications du module MDS 201.

Code Article - Caractéristiques



1121121 MDC 200

Module domotique pour le suivi des charges et la lecture des consommations énergétiques

Module domotique avec sonde de courant - Alimentation AC (100-250VAC, 50/60Hz) - Courant maximum mesurable 30A / 250VAC - Puissance maximale mesurable 6900W (230Ac) / 3300 (110VAC) - Mesure instantanée de la puissance absorbée - Communication périodique de l'énergie consommée par l'APP - Stockage des données dans le CLOUD - Affichage graphique de la consommation sur l'APP représentant tendance journalière, hebdomadaire, mensuelle et annuelle - L'utilisateur peut personnaliser les créneaux horaires en fonction de son fournisseur - APP PREMIUM : paramétrage d'un seuil de consommation en envoyant une notification en cas de dépassement - fixation d'un seuil de consommation/heure en envoyant une notification en cas de dépassement - création de rapports PDF mensuels disponibles sur l'App et/ou envoyés par email - Statistiques de la semaine, du mois, de l'année en cours et années antérieures - 1 entrée pour sonde thermique en option - Fonction thermostat - Fonction déclencheur de charge avec priorité gérée par l'utilisateur.

Dimensions (LxHxP): 81 x 77 x 35 mm - livré avec supports pour rail DIN. **Fonctions sans-fil:** voir module MDS 201.

MODULE DOMOTIQUE SUR BUS



1120141 MR4 PW

Module relais de puissance avec 4 sorties sur BUS RS485

Sorties: 4 contacts - Capacité du relais 4A/250VAC par relais avec 8A au total - Connexion : série RS485 - Alimentation et absorption: 13,8 Vdc 100 mA - Dimensions: 81 x 77 x 35 mm (LxHxP) - Complet avec supports pour rail DIN - Compatibilité : Centrales d'alarme AVS

ACCESSOIRES FOR MODULES DOMOTIQUES SANS FIL



1120140 MST 015

Sonde de température avec un câble de connexion de 15 cm

La sonde de température peut être connectée à n'importe quel module domotique sans fil de la série MD et par ce biais vous permet de mesurer à distance la température ambiante ou la température de surface d'un objet ou d'un tuyau.

Il est fourni avec un câble de connexion de 15 cm et un connecteur pour le raccorder directement à un module de la série MD. La sonde lit les températures entre -25°C et +80°C et, grâce au module, il est possible de définir des scénarios d'automatisation en fixant des seuils de température.

Caractéristiques techniques: Températures de -25° à +80° - Couleur : blanc - Longueur du câble de la sonde ~15 cm - Compatibilité : Modules radio domotiques.

1120148 MST 100

Sonde de température a avec un câble de connexion de 1 m

Mêmes données techniques que le MST 015, mais avec un câble de 1 mètre.

1187111 FMDS

Fusible de protection avec porte-fusible pour les modules MDS 201/MDS 202 - paquet de 5 pièces.

Fusible retardé 12A 250VAC - Pouvoir de coupure 1500A - Pack de 5 pcs - Compatibilité : Modules domotique MDS 201 & MDS 202 - Dimensions : 5x20 mm. Pour une meilleure protection électrique du module, il est nécessaire de connecter l'accessoire avec le module compatible.

1187112 FMDDR

Fusible de protection avec porte-fusible pour les modules MDR 201 - paquet de 5 pièces.

Fusible retardé 5A 250VAC - Pouvoir de coupure 1500A - Lot de 5 pièces - Compatibilité : module domotique MDR 201 - Dimensions : 5x20 mm. Pour une meilleure protection électrique du module, il est nécessaire de connecter l'accessoire avec le module compatible.

1187113 FMDD

Fusible de protection avec porte-fusible pour modules MDD 201 - paquet de 5 pièces.

Fusible retardé 1.5A 250VAC - Pouvoir de coupure 1500A - Pack de 5 pcs - Compatibilité : module domotique MDD 201 - Dimensions : 5x20 mm. Pour une meilleure protection électrique du module, il est nécessaire de connecter l'accessoire avec le module compatible.

1187114 SNUBBER

Suppresseur de tension pour les charges inductives - Lot de 5 pièces.

FMDS
FMDDR
FMDD

SNUBBER

1120149 MDS 402-RS**Module domotique câblés en RS485 – 2 relais / 5 entrées**

Module domotique câblés en RS485 à 2 sorties 12A avec contrôle de température, pour gérer tous les appareils 12 VDC via les centrales AVS ou l'application MyAVSAlarm.

Données techniques : Deux relais avec sorties 12A / 250VAC ($\cos \phi = 1$), en mode impulsionnel ou permanent - Alimentation DC 12 V et sortie auxiliaire protégée 12V avec PTC 160 mA - Puissance maximale : 2×3000 W (250VAC) ou 2×290 W (24VDC) - Entrées basse tension pour contrôle local : 2 pour sorties, 3 pour alarmes (2 équilibrées, 1 pour contacts à corde ou inertie) - Surveillance des défauts et délestage programmable avec priorité utilisateur - Commande locale, à distance via application ou depuis le clavier - Fonction de délestage avec priorité gérée par l'utilisateur.

Caractéristiques: Utilisation : intérieur, montage sur rail DIN - Programmation simplifiée, paramètres configurables depuis la centrale ou via PC - Consommation électrique: 10 à 80 mA - Dimensions (P×L×H) : 33×54×100 mm - Compatible avec les centrales ULTRA

1120150 MDR 401-RS**Module domotique câblés en RS485 pour volets roulants**

Module domotique câblés en RS485 avec 2 sorties verrouillées de 12 A et contrôle de la température, capable de gérer tout appareil électrique alimenté en 12 VDC. Le module peut être contrôlé via les centrales AVS et l'application MyAVSAlarm.

Données techniques : Module domotique avec 2 relais verrouillés – sortie : 12 A / 250 VAC ($\cos \phi = 1$) – sortie impulsionnelle ou en état stable – alimentation DC (12 VDC) – sortie auxiliaire protégée 12 V avec PTC 160 mA – puissance de sortie : 2×3000 W (250 VAC) ou 2×290 W (24 VDC) – 2 entrées basse tension pour commande locale de volet (ex. : bouton-poussoir) – 3 entrées d'alarme basse tension : 2 équilibrées, 1 pour contacts à corde ou inertiels – surveillance des conditions de défaut – commande possible localement via entrée dédiée, à distance via application ou depuis le clavier – fonction de délestage avec priorité gérée par l'utilisateur.

Caractéristiques : Utilisation : intérieur - Installation sur rail DIN - Programmation simplifiée - Paramètres de fonctionnement configurables directement depuis la centrale ou via PC - Fonction d'auto-calibration - Commande réglable de volets à lames orientables - Consommation électrique : 10–80 mA - Dimensions (P×L×H) : 33×54×100 mm - Compatibilité : centrales ULTRA

1120151 MDD 401-RS**Module variateur intelligent câblés en RS485 avec 4 entrées (Haut & Bas) et 2 sorties analogiques 0–10 V**

Module domotique série RS485 avec fonction variateur – 2 sorties 0–10 V indépendantes et isolées avec contrôle de la température, alimenté en 12 VDC. Le module peut être contrôlé via les centrales AVS et l'application MyAVSAlarm.

Données techniques : Module domotique avec 2 sorties indépendantes et isolées – $2 \times$ sorties 0–10 V – alimentation DC 12 VDC – 4 entrées basse tension pour le contrôle local des 2 sorties (ex. : bouton-poussoir) – 1 entrée d'alarme basse tension équilibrée – surveillance des conditions de défaut – commande possible localement via des entrées dédiées, à distance via l'application ou depuis le clavier – fonction de délestage avec priorité définie par l'utilisateur

Caractéristiques : Utilisation : intérieur - Installation sur rail DIN - Programmation simplifiée - Paramètres de fonctionnement configurables directement depuis la centrale ou via PC - Consommation électrique : 10–30 mA - Dimensions (P×L×H) : 33×54×100 mm - Compatibilité : centrales ULTRA

9099149 MDS 404-RS WT DIN**Module domotique câblés en RS485 – 4 relais / 6 entrées sur rail DIN**

Module domotique câblés en RS485 ModBus pour rail DIN – pour la gestion des entrées et sorties. Le module peut être contrôlé via les centrales AVS et l'application MyAVSAlarm.

Données techniques : Module domotique à 4 sorties indépendantes et isolées – 6 entrées configurables en numérique ou analogique - Alimentation DC : 12 VDC - Puissance de sortie : 12 A - Surveillance des conditions de défaut - Commande possible localement via une entrée dédiée, à distance via l'application ou depuis le clavier - Fonction de délestage avec priorité définie par l'utilisateur.

Caractéristiques : Utilisation : intérieur – Installation sur rail DIN, 2 modules - Connexions : bornes à vis amovibles - Programmation simplifiée - Paramètres de fonctionnement configurables directement depuis la centrale ou via PC - Dimensions (P×L×H) : $66 \times 38 \times 113$ mm - Compatibilité : centrales ULTRA

Le confort ultime dans tous les environnements.

NOUVEAU

Code Article - Caractéristiques

9099148 **MDT 400-RS WT WHITE****Chronothermostat 1 sortie analogique 0-10 – blanc****Le MDT 400-RS est le nouveau chronothermostat d'ambiance avec écran tactile capacitif de 3,5".**

Il est équipé d'un capteur d'humidité et d'une communication série RS485 ModBus compatible avec la centrale ULTRA. Intuitif et très précis, il permet un contrôle et une régulation locale efficaces de la température, synchronisés avec l'application MyAVSAlarm et les claviers T8-T10.

Caractéristiques techniques : Sortie analogique : 0-10 V - Alimentation continue : 12 VDC - Courant de sortie analogique : 40 mA - 8 plages horaires programmables par jour - Compatible avec la gestion de ventiloconvecteurs à 3 ou 4 vitesses

9099150 **MDT 400-RS WT BLACK****Chronothermostat avec 1 sortie analogique 0-10 V – couleur noire**

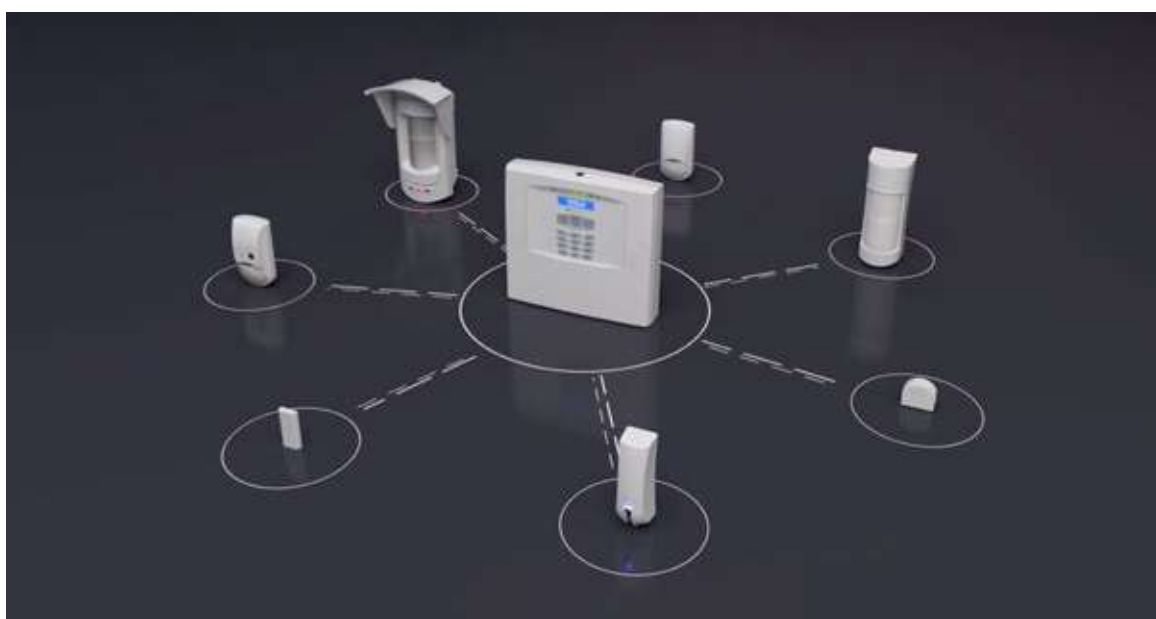
Mêmes caractéristiques que le modèle MDT 400-RS WT BLANC, mais en couleur noire.





Raptor : le système **sans fil bidirectionnel,** complet, flexible et facile à installer.

Raptor est le système modulaire et flexible de centrale d'alarme sans fil bidirectionnel, adapté à toutes les installations, des petites et moyennes usines. Conçu pour être une centrale d'alarme simple et performante, Raptor, grâce à une programmation facile et simple, est Plug & Play: vous n'avez qu'à acquérir les détecteurs, les commandes à distance et installer la carte SIM et Raptor est prêt à l'emploi.



Raptor, certifié IMQ, entièrement conçu et produit en Italie, a un design élégant et garanti, à tout moment, une protection sûre de votre maison et de votre entreprise, grâce à la large gamme d'appareils sans fil intérieurs et extérieurs disponibles. Avec le module de communication GSM déjà intégré ou IP (en option), Raptor permet la gestion à distance totale de l'utilisateur final avec l'application MyAVSAlarm. Un guide vocal **ASSC** (Advanced Speech Synthesis Communication) permet également d'envoyer des messages précis d'alarme, de panne ou d'état du système.



MY AVS ALARM est l'**application**, développée pour l'utilisateur final connecté au Cloud AVS, permettant le contrôle facile et intuitif de votre centrale d'alarme où que vous soyez et à tout moment.

MY AVS MANAGER est l'**application** exclusive pour l'installateur qui permet de programmer en Cloud les centrales RAPTOR en mode d'assistance WIZARD et configurer tous les paramètres des périphériques radio.



RÉSIDENTIEL



MAGASINS



BUREAUX

CENTRALES RADIO BIDIRECTIONNELLES - ALIMENTATION 220 VAC

Code Article - Caractéristiques



1190193 KIT RAPTOR RK BASIC M + APP

Kit radio bidirectionnel avec centrale Raptor RK - GSM/GPRS intégré + CARTE PREMIUM 1 AN

Kit composé par :

- 1 centrale RAPTOR RK
- 1 télécommande BIP4 PLUS
- 1 détecteur IR JET PAWS 4
- 1 contact radio magnétique WIC 4 MINI
- + CARTE PREMIUM 1 AN



1190194 KIT RAPTOR R BASIC M + APP

Kit radio bidirectionnel avec centrale Raptor R - GSM/GPRS intégré + CARTE PREMIUM 1 AN

Kit composé par:

- 1 centrale RAPTOR R
- 1 télécommande BIP4 PLUS
- 1 détecteur IR JET PAWS 4
- 1 contact radio magnétique WIC 4 MINI
- + CARTE PREMIUM 1 AN

CENTRALES RADIO BIDIRECTIONNELLES - TECHNOLOGIE 4G



1190195 KIT RAPTOR RK 4G BASIC M + APP

Kit radio bidirectionnel avec centrale RAPTOR RK 4G aux réseaux LTE/4G + CARTE PREMIUM 1 AN

Idem KIT RAPTOR RK BASIC aux réseaux 2G-3G-4G-LTE. Kit composé par :

- 1 centrale RAPTOR RK 4G
- 1 télécommande BIP4 PLUS
- 1 détecteur IR JET PAWS 4
- 1 contact magnétique WIC 4 MINI
- + CARTE PREMIUM 1 AN

Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2



1190196 KIT RAPTOR R 4G BASIC M + APP

Kit radio bidirectionnel avec centrale RAPTOR R 4G aux réseaux LTE/4G + CARTE PREMIUM 1 AN

Idem KIT RAPTOR R BASIC aux réseaux 2G-3G-4G-LTE. Kit composé par :

- 1 centrale RAPTOR R 4G
- 1 télécommande BIP4 PLUS
- 1 détecteur IR JET PAWS 4
- 1 contact magnétique WIC 4 MINI
- + CARTE PREMIUM 1 AN

Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2

4G



Code Article - Caractéristiques

1190197 KIT RAPTOR RK LC 4G BASIC M**Kit radio bidirectionnel avec centrale RAPTOR RK 4G aux réseaux LTE/4G**

Kit composé par :

- 1 centrale RAPTOR RK LC 4G
- 1 télécommande BIP4 PLUS
- 1 détecteur IR JET PAWS 4
- 1 contact magnétique WIC 4 MINI

Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 1

4G

**1190198 KIT RAPTOR R LC 4G BASIC M****Kit radio bidirectionnel avec centrale RAPTOR R 4G aux réseaux LTE/4G**

Kit composé par :

- 1 centrale RAPTOR R LC 4G
- 1 télécommande BIP4 PLUS
- 1 détecteur IR JET PAWS 4
- 1 contact magnétique WIC 4 MINI

Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 1

CENTRALES RADIO BIDIRECTIONNELLES - ALIMENTATION 220 VAC

**1102111 RAPTOR RK****Centrale radio bidirectionnelle à 125 zones avec clavier et écran LCD - alimentation 220 Vac + CARTE PREMIUM 1 AN**

Technologie radio bidirectionnelle GFSK FM 868 Mhz avec changement automatique de la fréquence (AFC), réduction automatique de la consommation (ALP), gestion dynamique de la puissance d'émission (DPT), configuration à distance des détecteurs (RDS), retour d'information sur télécommande et interrogation état du système - Clavier et écran LCD intégré à la centrale - Configuration des zones radio: jusqu'à 125 - 2 Entrées filaires NF, NO, équilibrées 1R/2R, comptage d'impulsions, inertiels et jusqu'à 10 par extension sériele - Matricage des zones Logiques/Physiques - Extension des zones ou sorties sur bus RS485 - Groupes/ Partitions: 8 avec 4 modalités d'armement chacun + 64 scénarios - Sirène intégrée en centrale - Sirènes Radio acceptées: jusqu'à 8 sirènes WS 4 - Sirènes sérieles RS 485 acceptées: jusqu'à 8 sirènes HP - Sorties: 1 relais à échange libre, 2 transistorisées en centrale: jusqu'à 10 par extension sériele - Claviers radio acceptés: jusqu'à 4 - Claviers filaires acceptés: jusqu'à 7 de la gamme ICE, A500 - Lecteurs de proximité: intégré en centrale, jusqu'à 7 avec claviers compatibles - Lecteurs de proximité sur bus RS485 : jusqu'à 8 lecteurs RS KS - Codes et clés: 125 codes usager, 125 codes d'urgence , 125 télécommandes, 125 TAG/Badges de proximité - Programmation du système: par clavier ou logiciel XWIN - Port USB pour la configuration du système et la mise à jour du firmware - En Cloud par application MY AVS MANAGER - Bus RS485: 1 bus RS485 supervisé - Transmetteur GSM/ GPRS intégré: envoi et réception de SMS, protocoles digitaux, messages vocaux jusqu'à 16 numéros d'appels et connexion APP à travers GPRS - Transmetteur GSM/GPRS sur bus RS485: XGSM485/ PRO - Transmetteur téléphonique RTC: optionnel - Module réseau ETHERNET TCP-IP WEB SERVER et App MYAVSALARM: optionnel EWEB PLUS B, EWEB Wi-Fi B - Synthèse vocale et sortie audio: intégrée avec plus de 300 mots personnalisables et guidage vocal, permet l'écoute des messages vocaux et de l'aide vocale sur la centrale et sur les claviers ICE, A500 PLUS, A600 EVO PLUS - Programmeur horaire intégré de 16 opérations par jour avec gestion des jours fériés - Mémoire: 500 événements - Chargeur: à découpage 14.5 Vdc 1 A Batterie 12 Vdc 2.3 Ah - Dimensions Boîtier en ABS : 247 x 232 x 55 mm (LxHxP)

CERTIFICATION : IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2**1102127 RAPTOR RK 4G****Centrale radio bidirectionnelle 4G à 125 zones avec clavier et écran LCD - alimentation 220 Vac - Réseaux LTE/4G + CARTE PREMIUM 1 AN**

Idem RAPTOR RK mais communication sur réseaux 2G-3G-4G-LTE.

Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2

4G



Code Article - Caractéristiques

**1102114 RAPTOR R****Centrale radio bidirectionnelle à 125 zones sans clavier - alimentation 220 Vac + CARTE PREMIUM 1 AN**

Technologie radio bidirectionnelle GFSK FM 868 Mhz avec changement automatique de la fréquence (AFC), réduction automatique de la consommation (ALP), gestion dynamique de la puissance d'émission (DPT), configuration à distance des détecteurs (RDS), retour d'information sur télécommande et interrogation état du système - Centrale sans clavier - Configuration des zones radio: jusqu'à 125 - 2 - Entrées filaires NF, NO, équilibrées 1R/2R, comptage d'impulsions, inertiels et jusqu'à 10 par extension sériele - Matriçage des zones Logiques/ Physiques - Extension des zones ou sorties sur bus RS485 - Groupes/ Partitions: 8 avec 4 modalités d'armement chacun + 64 scénarios - Sirène intégrée en centrale - Sirènes Radio acceptées: jusqu'à 8 sirènes WS 4 - Sirènes sérieles RS 485 acceptées: jusqu'à 8 sirènes HP - Sorties: 1 relais à échange libre, 2 transistorisées en centrale: jusqu'à 10 par extension sériele - Claviers radio acceptés: jusqu'à 4 - Claviers filaires acceptés: jusqu'à 7 de la gamme ICE, A500 - Lecteurs de proximité: intégré en centrale, jusqu'à 7 avec claviers compatibles - Lecteurs de proximité sur bus RS485 : jusqu'à 8 lecteurs RS KS - Codes et clés: 125 codes usager, 125 codes d'urgence, 125 télécommandes, 125 TAG/Badges de proximité - Programmation du système: par clavier ou logiciel XWIN - Port USB pour la configuration du système et la mise à jour du firmware - En Cloud par application MY AVS MANAGER - Bus RS485: 1 bus RS485 supervisé - Transmetteur GSM/ GPRS intégré: envoi et réception de SMS, protocoles digitaux, messages vocaux jusqu'à 16 numéros d'appels et connexion APP à travers GPRS - Transmetteur GSM/ GPRS sur bus RS485: XGSM485/ PRO - Transmetteur téléphonique RTC: optionnel - Module réseau ETHERNET TCP-IP, WEB SERVER et App MYAVSALARM: optionnel EWEB PLUS B, EWEB Wi-Fi B - Synthèse vocale et sortie audio: intégrée avec plus de 300 mots personnalisables et guidage vocal, permet l'écoute des messages vocaux et de l'aide vocale sur la centrale et sur les claviers ICE, A500 PLUS, A600 EVO PLUS - Programmeur horaire intégré de 16 opérations par jour avec gestion des jours fériés - Mémoire: 500 événements - Chargeur : à découpage 14.5 Vdc 1 A Batterie 12 Vdc 2.3 Ah - Dimensions Boîtier en ABS : 247 x 232 x 55 mm (LxHxP)

**1102132 RAPTOR R 4G****Centrale radio bidirectionnelle 4G à 125 zones - alimentation 220 Vac - Réseaux LTE/4G + CARTE PREMIUM 1 AN**

Idem RAPTOR R communication sur réseaux 2G-3G-4G-LTE.

Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2

Code Article - Caractéristiques

4G

**1102149 RAPTOR RK LC 4G****Centrale radio bidirectionnelle 4G à 125 zones avec clavier et écran LCD - alimentation par piles - Réseaux LTE LTE/4G**

Technologie radio bidirectionnelle GFSK FM 868 Mhz avec changement automatique de la fréquence (AFC), réduction automatique de la consommation (ALP), gestion dynamique de la puissance d'émission (DPT), configuration des détecteurs à distance (RDS), retour d'information sur télécommande et interrogation état du système - Clavier et touches en silicone et écran LCD intégrés - Configuration zones radio: jusqu'à 125 - Fonction cartographie des zones - Groupes/partitions: 8 avec 4 modalités d'armement chacun + 64 scénarios - Sirène intégrée en centrale - Sirènes Radio acceptées : jusqu'à 2 sirènes WS 4 - Claviers radio acceptés: jusqu'à 4 - Lecteur de proximité : Intégré en centrale - Codes et clés: 125 codes usager, 125 codes d'urgence, 125 télécommandes , 125 TAG/ Badges de proximité - Programmation du système: par clavier ou logiciel XWIN - Port USB pour configuration du système et mise à jour du firmware - Transmetteur GSM/GPRS/4G intégré: envoi de SMS, protocoles digitaux, messages vocaux jusqu'à 16 numéros d'appel - Transmetteur téléphonique RTC: optionnel - Synthèse vocale et sortie audio: intégrée avec plus de 300 mots personnalisables et aide vocale, permet l'écoute des messages vocaux et de l'aide vocale sur la centrale - Programmeur horaire intégré de 16 opérations par jour et gestion des jours fériés - Mémoire: 500 événements - Alimentation : à piles 6 X 1,5 D LR20 - Dimensions Boîtier ABS : 247 x 232 x 55 mm (LxHxP)

Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 1

4G

**1102150 RAPTOR R LC 4G****Centrale radio bidirectionnelle 4G à 125 zones - alimentation par piles - Réseaux LTE/4G**

Idem centrale RAPTOR RK LC 4G, sans clavier ni écran LCD

Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 1**KIT DE DÉMONSTRATION DU SYSTEME RAPTOR****1190180 RAPTOR 4G SYSTEM DEMONSTRATION****Valise de démonstration raptor - en PVC haute résistance**

Valise de démonstration en PVC à haute résistance - charnières renforcées - résistant aux chocs - ouverture facile grâce aux fermetures de sécurité - poignée souple pour une meilleure adhérence - confort et ergonomie - Dimensions: 464 x 366 x H 176 mm - Poids: 5,5 kg - **Protection: IP65**

1102128 RAPTOR RK 4G Centrale radio bidirectionnelle à 125 zones avec clavier et écran LCD alimentation 220 Vac**1112122 BIP 4 PLUS** Télécommande bidirectionnelle 8 canaux, de couleur blanche**1131134 JET PA WS 4** Détecteur radio bidirectionnel à infrarouge passif, antimasque**1131131 WIC4** Emetteur radio bidirectionnel à 2 canaux avec contact magnétique en Boîtier blanc**1132144 ONE PA WS 4** Détecteur infrarouge rideau extérieur, radio, bidirectionnel**1112108 CLIP** Support pour télécommande BIP4

4G






BIP 4 PLUS
BIP 4 PLUS C

Code Article - Caractéristiques

1112122 BIP 4 PLUS

Télécommande bidirectionnelle 8 canaux Boîtier blanc

1112123 BIP 4 PLUS C

Télécommande bidirectionnelle 8 canaux Boîtier look carbone

Emetteur à 8 canaux - 5 touches d'activation - Fonction TX: commandes de armement, désarmement, activation sorties - interrogation état centrale - Fonction RX: LED multicolore pour indication état ON/OFF du système - Buzzer pour indication acoustique ON/OFF du système - Fréquence: FM 868 MHz - multicanal - bidirectionnelle - Portée: jusqu'à 700 m. en plein air - Alimentation: 1 pile lithium 3 V - Type 2032 - Couleur: ivoire - Dimensions (LxH): 85 x 35 mm - Compatibilité: centrales RAPTOR, ULTRAXTREAM/CAPTURE avec XSAT WS4 / XSAT WS4 PRO / XSAT WS4 VIDEO - **Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2**



1112134 ZEN 4 PLUS BLACK

Télécommande bidirectionnelle à 4 canaux

Emetteur à 4 canaux - 1 touche d'activation - Fonctions TX: commandes de armement, désarmement, activation sorties - Fonction RX: 4 LED pour la signalisation d'état du système marche/arrêt - Fréquence: FM 868 MHz - multifréquence - bidirectionnelle - Portée: jusqu'à 200 m. en plein air - Alimentation: 1 pile lithium 3V - Type 2032 - Couleur: blanc - Dimensions (LxH): 31 x 31 mm - Compatibilité: centrales RAPTOR, ULTRA/XTREAM/CAPTURE avec XSAT WS4 / XSAT WS4 PRO / XSAT WS4 VIDEO



1112108 CLIP

Support pour Télécommandes BIP4

Support pour installation murale de la télécommande BIP4 - Couleur: Ivoire

CLAVIERS RADIO BIDIRECTIONNELS AVEC RÉPÉTEUR INTÉGRÉ



A500 WS4
A500 PLUS WS4

1113100 A500 WS4

Clavier radio bidirectionnel LCD - Boîtier blanc

Technologie Radio BiDirectionnelle FM 868 MHz - Écran LCD 32 caractères + 7 voyants d'état système - Fonction répéteur de signal jusqu'à 125 détecteurs (si alimentation externe) pour sirènes at télécommandes - Double alimentation par pile lithium ZB022 et/ou 13,8 Vdc par alimentation externe - 2 bornes entrées filaires - Dimensions (LxHxP): 110 x 130 x 34 mm - Compatibilité: Centrale RAPTOR - **Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2**

1113104 A500 PLUS WS4

Clavier radio bidirectionnel LCD aux fonctions avancées - Boîtier blanc

Technologie Radio BiDirectionnelle FM 868 MHz - Écran LCD 32 caractères + 7 voyants d'état système - Synthèse vocale intégrée - Hautparleur intégré - Microphone intégré - Lecteur pour badges NFC - Fonction répéteur de signal jusqu'à 125 détecteurs (si alimentation externe) pour sirènes at télécommandes - Double alimentation par pile lithium ZB022 et/ou 13,8 Vdc par alimentation externe - Port USB pour la programmation et la mise à jour du firmware clavier - 2 bornes entrées filaires - Boîtier: couleur blanc - Dimensions (LxHxP): 110 x 130 x 34 mm - Compatibilité: centrales RAPTOR

Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2

CLAVIERS RADIO BIDIRECTIONNELS AVEC RÉPÉTEUR INTÉGRÉ



PW M

Code Article - Caractéristiques

1106110 PW M

Alimentation externe optionnelle pour claviers radio

Bloc d'alimentation intégrable dans boîte d'encastrement - Tension en sortie 12 Vdc 1 A - Dimensions: 50 x 50 x 25 mm - **Protection: IP67 - Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2**

MODULES DE COMMUNICATION SUR LIGNE TELEPHONIQUE RTC ET D'EXTENSION DE ZONES ET SORTIES FILAIRES



1183112 RETROFIT 4G RAPTOR

Interface GSM 4G qui permet de convertir une centrale Raptor de 2G à 4G

Connexion : 2G/3G/LTE/4G - Protocoles de communication : vocal, digital, TCP-IP - Envoi et réception de messages SMS - Gestion par App Mobile «MY AVS ALARM» - Connexion : à brancher sur la carte-mère - Compatibilité: RAPTOR R – RAPTOR RK



1170125 PSTN B

Transmetteur téléphonique sur ligne RTC pour centrales RAPTOR

Protocoles de communication: Vocal, Fast, Contact ID, SIA, HAIES - Contrôle téléphonique à distance: OUI - Connexion: à brancher dans la centrale - Consommation: 58mA - Dimensions (L xHxP): 60 x 120 x 25 mm - Compatibilité: RAPTOR



1120125 C8

Module d'extension de zones et sorties

Carte d'Extension 8 Entrées/Sorties Programmables sur BUS RS485 - Alimentation et consommation: 13.8 Vdc 32 mA - Dimensions: 80x55 mm (LxH) - Compatibilité: RAPTOR, ULTRA & CAPTURE & XTREAM
Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2

CARTES DE RESEAU LAN, WIFI, WEB SERVER, GATEWAY



1105133 EWEB PLUS B

Cartes de reseau lan, wifi, web server

L'interface de communication EWEB PLUS B permet la connexion au réseau LAN des centrales RAPTOR. Le serveur Web intégré permet la gestion de la RAPTOR à l'aide d'un simple navigateur Internet et offre aussi plusieurs fonctions pour l'utilisateur telles que: Vérification de l'état du système en temps réel sur carte graphique - On-Off système - On-Off sorties - Contrôle mémoire événements - Diagnostic et exclusion des zones - Envoi e-mail pour signalisations d'alarme, On-Off & pannes - Gestion Application Mobile «MY AVS ALARM» - Connexion simultanée jusqu'à 4 utilisateurs - Envoi au travers des protocoles digitaux TCP-IP avec données standards AES128 bit cryptés - Gestion du protocole AVS-XLINK pour l'intégration à d'autres systèmes.

FONCTIONS INSTALLATEUR - Programmation et mise à jour firmware de la centrale RAPTOR par logiciel XWIN au travers d'une connexion dans le réseau LAN/WLAN où à distance de type ADSL ou par l'application mobile MYAVSMANAGER - Gestion DNS dynamique - Port LAN: RJ45, 10/100 Mbit/s - Compatibilité: centrales RAPTOR, logiciel XWIN et ELM - **Certification: INCERT**

1105134 EWEB WIFI II B

Carte réseau WiFi et Web Server

L'interface de communication EWEB WiFi II B permet la connexion des centrales RAPTOR au réseau WiFi disponible - Mêmes caractéristiques et fonctionnalités que le modèle EWEB Plus B - Compatibilité Wifi : 2,4 GHz 802.11 g/n

1105137 EWEB PLUS B VIDEO

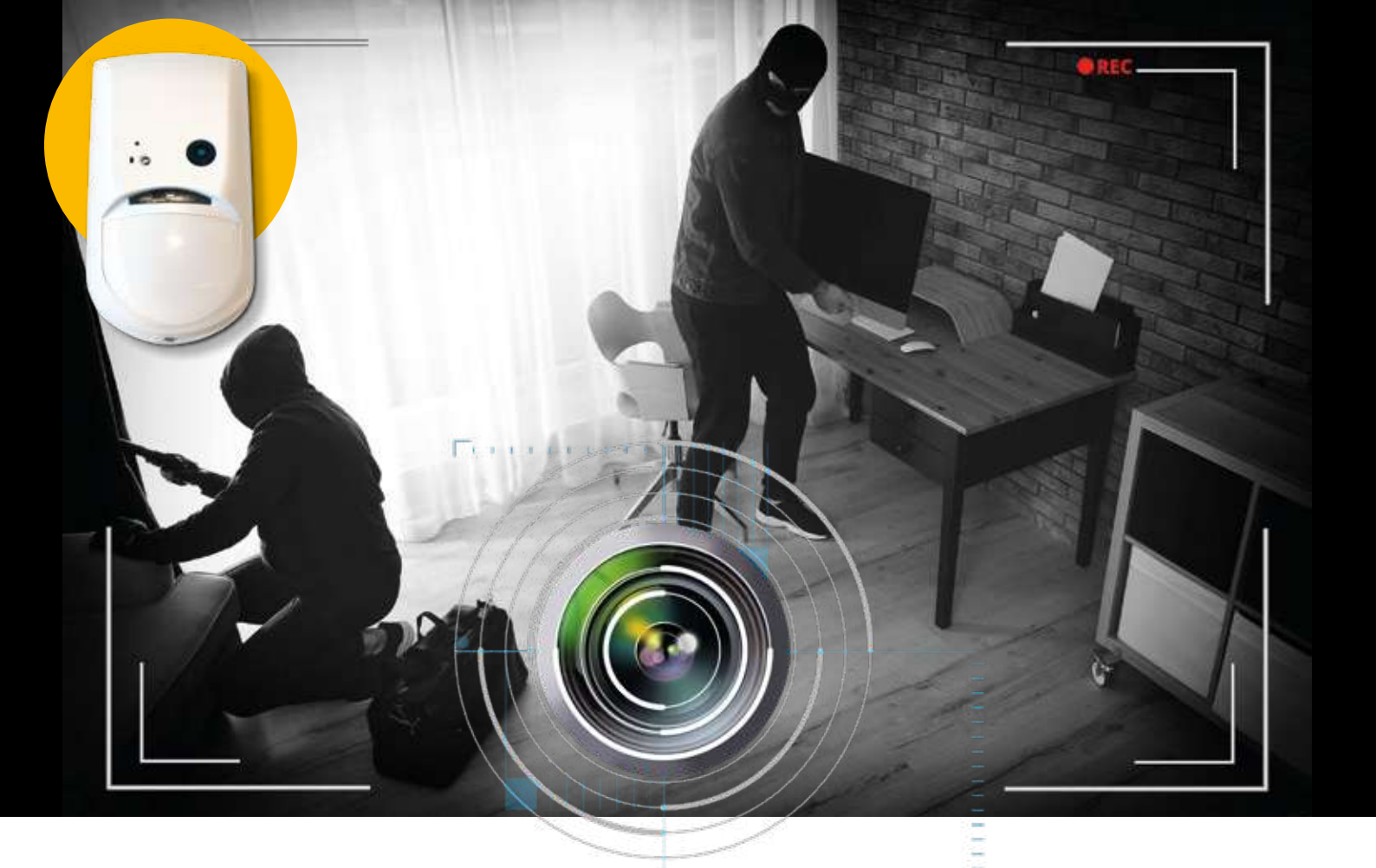
Carte réseau LAN/ETHERNET avec VIDEO

Mêmes caractéristiques et fonctions du modèle EWEB Plus B avec les fonctions supplémentaires suivantes: Gestion de 8 flux vidéo IP de Caméras ONVIF S® - Envoi de séquences vidéo Avant/Pendant/Après l'évènement d'alarme défini - Gestion des événements: Alarme - Code utilisateur Code d'urgence - Faux code - Armement/désarmement - Message d'alerte/médical/incendie - Configuration automatique de la carte depuis le Cloud

Fonctions valables uniquement avec l'APP MYAVSALARM (PREMIUM)

- Envoi de Notification Push avec la séquence vidéo - Sauvegarde des séquences vidéo dans le Cloud - Possibilité d'envoi des séquences vidéo par email - **Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2**

NOTE: ® Les marques citées appartiennent à leurs propriétaires respectifs



Quand le contrôle est total, la protection est assurée. Choisissez la sécurité !



- Alimentation optionelle 12 V
- Caméra intégrée
- Audio intégré
- Détecteur à infrarouge passif
- Faible consommation
- Demande d'images en temps réel

Code

Article - Caractéristiques

NOUVEAU

**1131163 JET PA WS 4 VIDEO PRO**

Détecteur radio bidirectionnel à infrarouge passif antimasque avec caméra et audio intégrés et alimentation optionnelle 12V

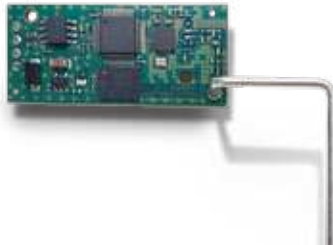
Infrarouge passif avec lentille de Fresnel et zone basse - Portée IR : 15 mètres, ouverture 90°, 7 plans et 41 secteurs avec optique scellée - Immunité aux petits animaux - Antimasque par IR actif, distance de détection réglable - Accéléromètre pour signalisation arrachement et désorientation - Utilisation : à l'intérieur - Fréquence : FM 868 MHz - multicanal - bidirectionnel - Portée radio : jusqu'à 150 m. en champ libre - Communication : alarme - images avant et après alarme - autoprotection - batterie - supervision - antimasque - modèle capteur - tension batterie - température de fonctionnement - Programmation simplifiée: auto-apprentissage en centrale - configuration des paramètres de fonctionnement directement par la centrale, par PC ou par application MY AVS MANAGER - Mise à jour du firmware du détecteur - Alimentation: 12V externe avec le module d'alimentation optionnel (mod. PW M) + 2 piles 3 Vdc lithium 1,1 A type CR123 - Autonomie : 2 ans en activant la fonction de consommation réduite - Dimensions (LxHxP): 65 x 120 x 39 mm - Compatibilité: centrales RAPTOR avec RVS ou XSAT WS4 VIDEO / XTREAM / CAPTURE / ULTRA équipée d'un XSAT WS4 VIDEO

Caractéristiques Vidéo

Caméra MCGA - ouverture à 90° - résolution 320 x 240 - Vitesse de transfert d'image : 100Kbit/s (environ 25" pour une décharge complète) - Eclairage - Portée de l'éclairage: 12 m en fonction de la luminosité - Mode jour/nuit automatique - Enregistrement et envoi de fichiers audio d'événements - Demande d'images à distance - Exclusion des caméras par l'utilisateur - Faible consommation grâce à l'envoi d'images uniquement en cas d'alarme - Compatibilité vidéo : Application MY AVS Alarm

1121120 RVS VIDEO SATELLITE

Module d'extension radio bidirectionnel enfichable pour détecteurs video



Technologie radio: bidirectionnelle GFSK FM 868 MHz - Raccordement: Connecteur enfichable RS485 - Mémoire d'images: séquences vidéo complètes de 10 images - Vitesse de réception d'images: 100Kbit/s (environ 25" pour une décharge complète) - Alimentation et consommation: 13,8 Vdc, 30 mA max - Récepteur d'appareil sans fils bidirectionnel: Jusqu'à 125 vidéo détecteurs radio - Vous pouvez accéder à l'historique des vidéos sauvegardées dans myAVS Cloud via l'application - Compatibilité: gamme RAPTOR (Hors RAPTOR LC) et détecteurs bidirectionnels WS 4 VIDEO - Dimensions (LxPxH): 43 x 10 x 19 mm.

NOUVEAU

**1132156 SPECTRUM DT WS4 AM VIDEO**

Détecteur extérieur radio bidirectionnelle à technologie triple, à infrarouge passif antimasque avec caméra et alimentation optionnelle 12V.

Détection par double PIR et hyperfréquence 10,525 GHz – portée de détection de 3 à 12 mètres – anti-masquage par IR actif – autoprotection (tamper) par accéléromètre – compensation numérique de la température – filtre de lumière – angle de détection jusqu'à 100° – orientation sur le plan horizontal 180° – hauteur d'installation : 1,2 m avec lentille standard - 2,2 m avec lentille optionnelle SSL – immunité aux animaux domestiques (PET) – fréquence : 868 MHz FM – multifréquence – bidirectionnelle – portée max. 700 m – communication : alarme, sabotage, batterie, supervision, masquage, modèle détecteur, tension batterie, température de fonctionnement – programmation simplifiée : auto-apprentissage sur PC – réglage des paramètres de fonctionnement via centrale, PC ou application MyAVS Manager – test de marche avec activation LED et buzzer – alimentation : 12 Vcc externe avec adaptateur secteur optionnel (modèle PW M) + 2 batteries lithium 3,6 Vcc 2,2 Ah – autonomie des batteries : jusqu'à 4 ans avec alimentation uniquement sur batterie, faible consommation active et fonction de demande d'images désactivée – dimensions (P x L x H) : 68,3 x 75,4 x 189,4 mm – compatibilité : centrales RAPTOR avec RVS ou XSAT WS4 VIDEO – XTREAM / ULTRA avec XSAT WS4 VIDEO.

Classe de protection : IP55.

Caractéristiques VIDÉO

Caméra VGA - ouverture à 90° - résolution programmable : standard 320 x 240 / haute qualité 640 x 480 - vitesse de transmission des images : 100 Kbit/s (environ 25 s pour un téléchargement complet) - éclairage - portée de l'éclairage: 12 m en fonction de la luminosité - mode jour/nuit automatique - enregistrement et envoi de fichiers audio d'événements - demande d'image à distance - exclusion de la caméra par l'utilisateur - faible consommation d'énergie avec transmission des images uniquement en cas d'alarme - compatibilité vidéo : application MyAVS Alarm.

RÉPÉTEUR DE SIGNAL POUR DISPOSITIFS RADIO BIDIRECTIONNELS



Code Article - Caractéristiques

1121111 **RPT WS 4**

Répéteur de signal pour dispositifs radio bidirectionnels

Fréquence : GFSK FM 868 MHz - Bidirectionnel - Couverture radio : jusqu'à 700 m. en champ libre - Répète : détecteurs (pas vidéo), sirènes, télécommandes - Visualisation de l'état : Leds - Tension d'alimentation : 110/230 Vac / 15 Vdc ; Batterie 12 Vdc 1,2 Ah (pas fournie) - Anti-sabotage : carte optionnelle (code : 1180100) - Boîte ABS - Dimensions boîte (LxHxP) : 225 x 210 x 73 mm- Compatible avec les appareils sans fil bidirectionnels série WS 4 - Compatibilité : centrales RAPTOR / CAPTURE / XTREAM / ULTRA équipée d'un XSAT WS4 / WS 4 PRO.

DÉTECTEURS, ÉMETTEURS ET CONTACTS

NOUVEAU

jet
Junior



1131156 **JET PA WS4 JUNIOR**

Détecteur radio bidirectionnel à infrarouge passif

Infrarouge passif avec lentille de Fresnel et zone basse - Portée IR: 15 mètres , ouverture 90°, 7 plans et 41 secteurs avec optique scellée - Immunité aux animaux - Utilisation: à l'intérieur - Fréquence: FM 868 MHz - multicanal - bidirectionnel - Portée radio: jusqu'à 700 m. en plein air - Communication: alarme - autoprotection - batterie - supervision - modèle détecteur - tension batterie - température de fonctionnement - Programmation simplifiée : auto-apprentissage en centrale - configuration des paramètres de fonctionnement directement par la centrale, par PC ou par APP MY AVS MANAGER - Alimentation: 1 batterie 3V - tipo CR 123 - Autonomie: 2 ans en activant la fonction 'consommation réduite' - Dimensions (LxHxP): 65 x 120 x 39 mm - Compatibilité: centrales RAPTOR, gamme XSATWS 4

Produit également disponible en couleur noire - cod. 1131166 - JET PA WS4 JUNIOR BLACK

jet



1131134 **JET PA WS 4**

Détecteur radio bidirectionnel à infrarouge passif, fonction antimasque

Infrarouge passif avec lentille de Fresnel et zone basse - Portée IR: 15 mètres , ouverture 90° , 7 plans et 41 secteurs avec optique scellée - Immunité aux animaux - antimasque par IR actif, distance de détection réglable - Accéléromètre pour signalisation arrachement et désorientation - Utilisation: à l'intérieur - Fréquence: FM 868 MHz - multicanal - bidirectionnel - Portée radio: jusqu'à 700 m. en plein air - Communication: alarme - autoprotection - batterie - supervision - antimasque - modèle détecteur - tension batterie - température de fonctionnement - Programmation simplifiée : auto-apprentissage en centrale - configuration des paramètres de fonctionnement directement par la centrale, par PC ou par APP MY AVS MANAGER - Alimentation: 1 batterie 3,6 V 2,2 Ah - Autonomie: 2 ans en activant la fonction 'consommation réduite' - Dimensions (LxHxP): 65 x 120 x 39 mm - Compatibilité: centrales RAPTOR, gamme XSATWS 4

Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2

1131133 **JET DT WS 4**

Détecteur radio bidirectionnel double technologie avec fonction antimasque

Infrarouge passif à lentille de Fresnel et zone basse - Hyper-fréquence planaire 10.525 GHz portée 15 mètres - Portée IR: 15 mètres, ouverture 90° 7 plans et 41 secteurs avec optique scellée - Immunité aux animaux - antimasque par IR actif, distance de détection réglable - Accéléromètre pour signalisation arrachement et désorientation - Utilisation à l'intérieur - Fréquence: FM 868 MHz - multicanal - bidirectionnel - Portée radio: jusqu'à 700 m. en plein air - Communication: alarme - autoprotection - batterie - supervision - antimasque - modèle détecteur - tension batterie - température de fonctionnement - Programmation simplifiée: autoapprentissage en centrale - configuration des paramètres de fonctionnement directement par centrale, par PC ou par APP MY AVS MANAGER- Alimentation: 1 pile lithium 3,6 V 2,2 Ah - Autonomie: 2 ans en activant la fonction 'consommation réduite' - Dimensions (LxHxP): 65 x 120 x 39 mm - Compatibilité: centrales RAPTOR, gamme XSATWS 4

Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2

1131138 **JET 360 WS 4**

Détecteur infrarouge 360° radio bidirectionnel - Installation sous plafond

Infrarouge passif à lentille Fresnel - Portée IR: 8-12 mètres sur 360° - Hauteur d'installation: de 2,4 à 3,6 m - Fréquence: FM 868 MHz - multicanal - bidirectionnel - Portée: jusqu'à 700 m. en plein air - Communication: alarme - autoprotection - batterie - supervision - modèle détecteur - tension batterie - température de fonctionnement - Programmation simplifiée: autoapprentissage en centrale - configuration des paramètres de fonctionnement directement en centrale, par PC ou par APP MY AVS MANAGER - Alimentation: 1 pile lithium 3 V - Type CR123 - Autonomie: 2 ans en activant la fonction de consommation réduite - Dimensions : Ø 120 - H 40 mm - Compatibilité: centrales RAPTOR, gamme XSATWS4



Code Article - Caractéristiques



WIC 4 MINI



WIC 4 MINI B



WIC 4 MINI N

1131142 WIC 4 MINI

Emetteur radio bidirectionnel 2 canaux avec contact magnétique - Boîtier blanc

Fréquence: FM 868 MHz - Multi fréquence - Bidirectionnel - Portée: jusqu'à 200 m. en champ libre - Communication: alarme - autoprotection - batterie basse - supervision - modèle détecteur - tension batterie - température de fonctionnement - Programmation simplifiée: autoapprentissage en centrale - configuration des paramètres de fonctionnement directement en centrale, par PC ou par application MY AVS MANAGER - Entrées: 2 séparée pour contacts filaires, inertiels ou comptage d'impulsions digital - Alimentation: 1 pile lithium 3 Vdc type CR2032 - Autonomie : 2 ans en activant la fonction de consommation réduite - Couleur blanche - Joint intégré - Dimensions (LxHxP): 26 x 56 x 9 mm - Compatibilité: Centrales RAPTOR, gamme XSATWS 4

Protection IP: 65 - CERTIFICATION: IMQ-INCERT EN50131 Grade 2

1131143 WIC 4 MINI B

Emetteur radio bidirectionnel 2 canaux avec contact magnétique - Boîtier marron

Idem WIC 4 MINI - Boîtier marron

1131150 WIC 4 MINI N

Emetteur radio bidirectionnel 2 canaux avec contact magnétique - Boîtier noir

Idem WIC 4 MINI - Boîtier noir

1131144 WIC 4 MINI PLUS

Emetteur radio bidirectionnel 2 canaux avec double contact magnétique et accéléromètre - Boîtier blanc

Fréquence: FM 868 MHz - Multi fréquence - Bidirectionnel - Portée: jusqu'à 200 m. en champ libre - Communication: alarme - autoprotection - batterie basse - supervision - modèle détecteur - tension batterie - température de fonctionnement - Programmation simplifiée: autoapprentissage en centrale - configuration des paramètres de fonctionnement directement en centrale, par PC ou par application MY AVS MANAGER - Entrées: 2 séparée pour contacts filaires, inertiels ou comptage d'impulsions digital - Double ampoule Reed à 90° - Anti-sabotage magnétique - Accéléromètre intégré pour transmission sabotage en cas d'arrachage du châssis ou de vibration - Alimentation: 1 pile lithium 3 Vdc type CR2032 - Autonomie : 2 ans en activant la fonction de consommation réduite - Couleur blanche - Dimensions (LxHxP): 26 x 56 x 9 mm - Compatibilité: Centrales RAPTOR, gamme XSATWS 4

Protection IP: 65 - CERTIFICATION: IMQ-INCERT EN50131 Grade 2

1131145 WIC 4 MINI PLUS B

Emetteur radio bidirectionnel 2 canaux avec double contact magnétique et accéléromètre - Boîtier marron

Idem WIC 4 MINI PLUS - Boîtier marron

1131151 WIC 4 MINI PLUS N

Emetteur radio bidirectionnel 2 canaux avec double contact magnétique et accéléromètre - Boîtier noir

Idem WIC 4 MINI PLUS - Boîtier noir

1181207 Kit de Cales pour WIC 4 Mini Blanc

Jeu d'entretoises pour WIC 4 MINI Boîtier Blanc

1 cale de 6mm pour contact - 1 cale de 3mm pour contact - 1 cale de 6mm pour aimant - 1 cale de 3mm pour aimant - 1 support à 90° pour aimant

1181208 Kit de Cales pour WIC 4 Mini Marron

Jeu d'entretoises pour WIC 4 MINI Boîtier Marron

Caractéristiques identiques au WIC 4 Mini couleur Marron

1181209 Kit de Cales pour WIC 4 Mini Noir

Jeu d'entretoises pour WIC 4 MINI Boîtier Noir

Caractéristiques identiques au WIC 4 Mini couleur Noir



KIT DE CALES POUR WIC 4 MINI

Code Article - Caractéristiques



1131131 WIC4

Émetteur radio bidirectionnel 2 canaux avec contact magnétique, Boîtier blanc

Fréquence: FM 868 MHz - Multi fréquence - Bidirectionnel - Portée: jusqu'à 700 m. en champ libre - Communication: alarme - autoprotection - batterie basse - supervision - modèle détecteur - tension batterie - température de fonctionnement - Programmation simplifiée: autoapprentissage en centrale - configuration des paramètres de fonctionnement directement en centrale, par PC ou par application MY AVS MANAGER - Entrée secondaire séparée pour contacts filaires, inertiels ou comptage d'impulsions digital - Contact reed intégré avec possibilité d'exclusion - Alimentation: 1 pile lithium 3 Vdc 1,1 A type CR123 - Autonomie: 2 ans en activant la fonction de consommation réduite - Couleur blanche - Dimensions (LxHxP): 35 x 110 x 31 mm - Compatibilité: Centrales RAPTOR, gamme XSATWS 4

CERTIFICATION: IMQ-INCERT EN50131 Grade 2



1131132 WIC4 B

Émetteur radio bidirectionnel 2 canaux avec contact magnétique, Boîtier marron

Idem WIC 4 mais boîtier marron



1131129 WIC4 PLUS

Émetteur radio bidirectionnel 2 canaux avec contact magnétique et détecteur de choc, Boîtier blanc

Fréquence: FM 868 MHz - Multi fréquence - Bidirectionnel - Portée: jusqu'à 700 m. en champ libre - Communication: alarme - autoprotection - batterie basse - supervision - modèle détecteur - tension batterie - température de fonctionnement - Programmation simplifiée: autoapprentissage en centrale - configuration des paramètres de fonctionnement directement en centrale, par PC ou par application MY AVS MANAGER - Entrée secondaire séparée pour contacts filaires, inertiels ou comptage d'impulsions digital - Contact reed intégré avec possibilité d'exclusion - Détecteur inertiel intégré avec accéléromètre à sensibilité réglable - Anti-arrachement digital avec accéléromètre - Alimentation: 1 pile lithium 3,0 Vdc 1,1 A type CR123 - Autonomie: 2 ans en activant la fonction de consommation réduite - Couleur: blanche Dimensions (LxHxP): 35 x 110 x 31 mm - Compatibilité: Centrales RAPTOR, gamme XSATWS 4

CERTIFICATION: IMQ-INCERT EN50131 Grade 2



1131130 WIC4 PLUS B

Émetteur radio bidirectionnel 2 canaux avec contact magnétique et détecteur de choc, Boîtier marron

Idem WIC 4 plus mais boîtier marron



1131141 GHOST WS 4 PLUS

Émetteur radio bidirectionnel à pose en feuillure à deux canaux - Contact magnétique intégré

Fréquence: FM 868 MHz - Multi fréquence - Bidirectionnel - Portée: jusqu'à 700 m. en champ libre - Communication: alarme - autoprotection - batterie basse - supervision - modèle détecteur - tension batterie - température de fonctionnement - Programmation simplifiée: autoapprentissage en centrale - configuration des paramètres de fonctionnement directement en centrale, par PC ou par application MY AVS MANAGER - Entrée secondaire séparée pour contacts filaires, inertiels ou comptage d'impulsions digital - Détecteur inertiel intégré avec accéléromètre à sensibilité réglable - Anti-arrachement digital avec accéléromètre - Alimentation: 2 piles lithium 3,0 Vdc type CR1632 - Autonomie : 2 ans en activant la fonction d'économie d'énergie - Couleur blanche - Dimensions (LxHxP): 20,5 x 169 x 9 mm - Compatibilité: Centrales RAPTOR, gamme XSATWS 4

CERTIFICATION: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2



Code Article - Caractéristiques



1131157 H20 WS4

Détecteur d'inondation radio blanc bidirectionnel

Fréquence : FM 868 MHz - Multifréquence - Bidirectionnel - Portée : jusqu'à 700 m. en champ libre - Communications : Alarme inondation - Sabotage - Pile - Autodiagnostic - Modèle de sonde - Tension de la pile - Programmation simplifiée : Auto-apprentissage dans la centrale - Réglage des paramètres de fonctionnement directement depuis la centrale, le PC ou l'Application MY AVS - Entrée pour sonde d'inondation - Alimentation : 1 pile 3 Vdc Lithium 1.1 A type CR123 - Autonomie : 2 ans - Couleur blanc - Dimensions (LxHxP) : 35 x 110 x 31 mm - Longueur du câble de la sonde ~1 mt - Compatibilité : Centrales d'alarme RAPTOR, XSAT WS4 - XSAT WS4 PRO - XSAT WS4 VIDEO



1131158 TERM WS4

Sonde de température ambiante par radio bidirectionnelle, couleur blanche

Fréquence : FM 868 MHz - Multifréquence - bidirectionnelle - Portée : jusqu'à 700 m. en champ libre - Communications : Niveau de température ambiante - Sabotage - Pile - Autodiagnostic - Modèle de sonde - Tension de la pile - Programmation simplifiée : Auto-apprentissage dans la centrale - Réglage des paramètres de fonctionnement directement depuis la centrale, le PC ou l'Application MY AVS - Entrée pour sonde de température - Alimentation : 1 pile 3 Vdc Lithium 1,1 A type CR123 - Autonomie : 2 ans - Couleur blanc - Dimensions (LxHxP) : 35 x 110 x 31 mm - Longueur du câble de la sonde ~1 mt - Compatibilité : Centrales d'alarme RAPTOR, XSAT WS4 - XSAT WS4 PRO - XSAT WS4 VIDEO



1131135 WING4 WS

Détecteur radio bidirectionnel à infrarouge passif - Rideau vertical - Boîtier blanc

Couverture IR : 4 mètres, ouverture 70° - Fréquence: FM 868 MHz - Multi fréquence - Bidirectionnel - Portée: jusqu'à 700 m. en champ libre - Communication: alarme - autoprotection - batterie basse - supervision - modèle détecteur - tension batterie - température de fonctionnement - Programmation simplifiée: autoapprentissage en centrale - configuration des paramètres de fonctionnement directement en centrale, par PC ou par application MY AVS MANAGER - Alimentation: 1 pile lithium 3 V - type CR123 - Autonomie: 2 ans en activant la fonction de consommation réduite - Dimensions (LxHxP): 35 x 110 x 31 mm - Compatibilité: Centrales RAPTOR, gamme XSATWS 4



1131136 WING4 WS B

Détecteur radio bidirectionnel à infrarouge passif - Rideau vertical - Boîtier marron

Idem WING 4 WS mais en marron



1131137 WING4 MWS

Détecteur radio bidirectionnel à infrarouge passif - Rideau vertical - Antimasque - Boîtier blanc

Idem WING 4 WS mais avec fonction antimasque par IR actif - Distance de détection réglable

1136113 SD4 WS

Détecteur optique de fumée radio bidirectionnel

Chambre de détection: optique à infrarouge - Couverture: 40 m2 - Fréquence: FM 868 MHz - multicanal - bidirectionnel - Portée radio: jusqu'à 700 m. en plein air - Communication: alarme - batterie - supervision - modèle détecteur - tension batterie - température de fonctionnement - Programmation simplifiée: autoapprentissage en centrale - configuration des paramètres de fonctionnement directement en centrale, par PC ou par application MY AVS MANAGER - Fonction de test détecteur par activation buzzer et voyant - Tension nominale 3V - Pile Lithium de type CR123 fournie - Dimensions (DxH) 115 x 45 mm - Compatibilité: Centrales RAPTOR & XSATWS 4 - **CERTIFICATION: Vds EN 14604:2005**

ACCESSOIRES POUR DÉTECTEURS INTERIEURS

CLI



1130142 CLI

Lentille rideau pour détecteurs JET

Lentille de Fresnel rideau - Couverture de 15 m sur 5°

K21



1130136 K21

Support mural et plafond pour détecteurs JET

Passage des câbles à l'intérieur - Compatibilité: gamme JET

Produit également disponible en couleur noire - cod. 1130166 - K21 B

Code Article - Caractéristiques



1132144 ONE PA WS 4

Détecteur radio bidirectionnel extérieur - Protection rideau

Infrarouge passif à lentille de Fresnel, couverture à rideau - Fréquence: FM 868 MHz- multicanal - bidirectionnel - Portée radio: jusqu'à 700 m en plein air - Communication: alarme - autoprotection - batterie - supervision - antimasque - modèle détecteur - tension batterie - température de fonctionnement - Programmation simplifiée: autoapprentissage en centrale - configuration des paramètres de fonctionnement directement en centrale, par PC ou par application MY AVS MANAGER - Surface de couverture 8 m max. avec ouverture max de 1,8 m - Hauteur d'installation de 1,9 m jusqu'à 2,2 m - Fonction Antimasque par IR ACTIF - Immunité aux animaux grâce à la lentille optionnelle - Autoprotection à l'ouverture - Anti-arrachement digital avec accéléromètre - Alimentation: pile lithium 3,6 Vdc, 2,2 A - Autonomie: 2 ans environ en activant la fonction de consommation réduite - Dimensions (PxLxH) 44 x 40 x 123 mm - Compatibilité: Centrales RAPTOR, gamme XSATWS 4 - **Protection IP: 54**



1132145 SPECTRUM DT WS AM 4

Détecteur radio bidirectionnel extérieur triple technologie - Antimasque

Détection à double infrarouge passif et hyperfréquence 10.525 GHz - Portée de 3 à 12 mètres - Antimasque par IR actif - Anti-arrachement digital avec accéléromètre - Compensation de température digitale - Filtre lumière - Angle de couverture jusqu'à 100° - Orientation plan horizontal de 180° - Hauteur d'installation 1,2 mètres pour lentille standard - 2,2 mètres avec lentille optionnelle SSL - Immunité aux animaux - Consommation au repos 15 µA - Consommation en alarme 34 mA - Fréquence: FM 868 MHz - Multicanal - Bidirectionnel - Portée radio: jusqu'à 700 m - Communication: alarme- autoprotection - batterie- supervision - antimasque - modèle détecteur - tension batterie - température de fonctionnement - Programmation simplifiée: autoapprentissage en centrale - configuration des paramètres de fonctionnement directement en centrale, par PC ou par application MY AVS MANAGER - Walk test par activation buzzer et voyant - Pile Lithium de 3,6 Vdc 2,2 Ah, fournie - Autonomie: 2 ans environ en activant la fonction de consommation réduite - Dimensions: (P x L x H) 68,3 x 75,4 x 189,4 mm - Compatibilité: Centrales RAPTOR, gamme XSATWS 4 - **Protection IP: 55**



1132146 SPECTRUM PA WS WALL 4

Détecteur radio bidirectionnel extérieur à double infrarouge passif - Double côté

Détection à double infrarouge passif à double côté (droite + gauche) - Portée de 3 à 12 mètres de chaque côté - Fréquence: FM 868 MHz - Multicanal - Bidirectionnel - Portée radio: jusqu'à 700 m en plein air - Communication: alarme - autoprotection - batterie - supervision - modèle détecteur - tension batterie - température de fonctionnement - Programmation simplifiée: autoapprentissage en centrale - configuration des paramètres de fonctionnement directement en centrale, par PC ou par application MY AVS MANAGER - Anti-arrachement digital avec accéléromètre - Compensation de température digitale - Filtre lumière - Angle de couverture jusqu'à 10° - Hauteur d'installation 1,2 mètres - Immunité aux animaux - Consommation au repos 15 µA - Consommation en alarme 34 mA - Walk test par activation buzzer et voyant - Pile Lithium de 3,6 Vdc 2,2 Ah, fournie - Autonomie: 2 ans environ en activant la fonction de consommation réduite - Dimensions: (P x L x H) 68,3 x 75,4 x 189,4 mm - Compatibilité: Centrales RAPTOR, gamme XSATWS 4 - **Protection IP: 55**



1132147 SPECTRUM PA WS WALL AM 4

Détecteur radio bidirectionnel extérieur à double infrarouge passif - Double côté - Antimasque

Idem SPECTRUM PA WS WALL 4 mais avec antimasque à double IR actif



DÉTECTEURS BASSE CONSOMMATION UNIVERSELS INFRAROUGE PASSIF EXTERIEURS COMPATIBLES AVEC TOUTES LES CENTRALES D'ALARME

Code

Article - Caractéristiques



1132134 SPECTRUM PA WS WALL STD

Détecteur basse consommation universel extérieur à double infrarouge - Double côté

Détection sur double coté (droite + gauche) double PIR - Porté de 3 à 12 mètres chaque côté - Compatibilité universelle avec tout type d'émetteur radio - Anti-arrachement digital avec accéléromètre - Filtre lumière - Compensation digitale de la température - Angle de détection 10° - Hauteur d'installation 1,2 mètres - Immunité aux animaux - Sortie d'alarme NF - Sortie d'autoprotection NF - Walk test par activation buzzer et voyant - Pile lithium 3,6 Vdc 2,2 Ah fournie - Consommation au repos 15 µA - Consommation en alarme 9 mA - Dimensions: (P x L x H) 110 x 75,4 x 189,4 mm - **Protection IP 55**

1132137 SPECTRUM PA WS WALL STD AM

Détecteur basse consommation universel extérieur à double infrarouge - Double côté - Antimasque

Détection sur double coté (droite + gauche) double PIR - Antimasque par IR Actif (gauche + droite) - Porté de 3 à 12 mètres chaque côté - Compatibilité universelle avec tout type d'émetteur radio - Anti-arrachement digital avec accéléromètre - Filtre lumière - Compensation digitale de la température - Angle de détection 10° - Hauteur d'installation 1,2 mètres - Immunité aux animaux - Sortie d'alarme NF - Sortie d'autoprotection NF - Walk test par activation buzzer et voyant - Pile lithium 3,6 Vdc 2,2 Ah fournie - Espace intérieur pour l'installation d'émetteur de tout type - Autonomie pile 2 ans en activant la fonction d'économie d'énergie - Consommation au repos 15 µA - Consommation en alarme 9 mA - Dimensions: (P x L x H) 110 x 75,4 x 189,4 mm - **Protection IP 55**



1132111 OUTSPIDER PA WS UB

Détecteur basse consommation universel extérieur à double infrarouge - Antimasque

Idem OUTSPIDER PA WS mais avec compatibilité UNIVERSELLE - Peut être relié à n'importe quel émetteur radio à travers les sorties NF - Alimentation: pile lithium 3.6 Vdc, 8.5 A fournie - Consommation max. : 30 µA en stand-by, 30 mA en alarme

1132112 OUTSPIDER PA WS U

Détecteur basse consommation universel extérieur à double infrarouge - Antimasque

Idem OUTSPIDER PA WS UB mais LIVRÉ SANS PILE

DÉTECTEURS RADIO EXTERIEURS



1132148 OUTSPIDER PA WS 4

Détecteur radio bidirectionnel extérieur double infrarouge passif - Antimasque

Double infrarouge passif - Fréquence: FM 868 MHz - Multicanal - Bidirectionnel - Portée radio: jusqu'à 700 m - Communication: alarme - autoprotection - batterie - supervision - antimasque - modèle détecteur - tension batterie - température de fonctionnement - Programmation simplifiée: autoapprentissage en centrale - configuration des paramètres de fonctionnement directement en centrale, par PC ou par application MY AVS MANAGER - Portée de 15 à 23 m, hauteur max d'installation 2,7 m - Couverture de 5° à 90° - Antimasque par IR ACTIF - Immunité aux animaux - Autoprotection contre l'ouverture et l'arrachement - Port USB pour la programmation par logiciel HPWIN/XWIN - Voyant et buzzer de Walk test désactivables - Température de fonctionnement : -25°C +55°C - Alimentation: pile lithium 3,6 Vdc, 8,5 A - Autonomie: 2 ans en activant la fonction de consommation réduite - Dimensions (PxLxH) 135 x 140 x 240 mm - Compatibilité: Centrales RAPTOR, gamme XSATWS 4 - **Protection IP: 65**

1132149 OUTSPIDER DT WS 4

Détecteur radio bidirectionnel extérieur double technologie - Antimasque

Double Infrarouge passif + hyperfréquence 10.525 GHz - Portée de 15 à 23 m - Couverture de 5° à 90° - Antimasque par IR ACTIF - Immunité aux animaux - Autoprotection contre l'ouverture et l'arrachement - Fréquence: FM 868 MHz - Multicanal - Bidirectionnel - Portée radio: jusqu'à 700 m - Communication: alarme - autoprotection - batterie - supervision - antimasque - modèle détecteur - tension batterie - température de fonctionnement - Programmation simplifiée: autoapprentissage en centrale - configuration des paramètres de fonctionnement directement en centrale, par PC ou par application MY AVS MANAGER - Hauteur max d'installation 2,7 m - Port USB pour la programmation par logiciel HPWIN/XWIN - Voyant et buzzer de Walk test désactivables - Température de fonctionnement : -25°C +55°C - Alimentation: pile lithium 3,6 Vdc, 8,5 A - Autonomie: 2 ans en activant la fonction de consommation réduite - Dimensions (PxLxH) 135 x 140 x 240 mm - Compatibilité: Centrales RAPTOR, gamme XSATWS 4 - **Protection IP: 65**

DÉTECTEURS BASSE CONSOMMATION UNIVERSELS DOUBLE TECHNOLOGIE EXTERIEURS COMPATIBLES AVEC TOUTES LES CENTRALES D'ALARME

Code Article - Caractéristiques



1132133 SPECTRUM DT WS STD AM

Détecteur basse consommation extérieur triple technologie - Antimasque

Détection à double infrarouge passif et hyperfréquence 10.525 GHz - Portée de 3 à 12 mètres - Antimasque par IR actif - Compatibilité universelle avec tout type d'émetteur radio - Anti-arrachement digital avec accéléromètre - Compensation de température digitale - Filtre lumière - Angle de couverture jusqu'à 100° - Orientation plan horizontal de 180° - Hauteur d'installation 1,2 mètres pour lentille standard - 2,2 mètres avec lentille optionnelle SSL - Immunité aux animaux - Consommation au repos 15 µA - Consommation en alarme 9 - Walk test par activation buzzer et voyant - Pile Lithium de 3,6 Vdc 2,2 Ah fournie - Autonomie: 2 ans environ en activant la fonction de consommation réduite - Dimensions: (P x L x H) 110 x 75,4 x 189,4

Protection IP 55



1132113 OUTSPIDER DT WS UB

Détecteur basse consommation universel extérieur double technologie - Antimasque

Idem OUTSPIDER DT WS mais avec compatibilité UNIVERSELLE - Peut être relié à n'importe quel émetteur radio à travers les sorties NF - Alimentation: pile lithium 3.6 Vdc, 8.5 A fournie - Consommation max. : 30 µA en stand-by, 30 mA en alarme

1132114 OUTSPIDER DT WS U

Détecteur basse consommation universel extérieur double technologie - Antimasque

Idem OUTSPIDER DT WS UB mais LIVRÉ SANS PILE

SIRÈNES EXTÉRIEURES RADIO



TS 22 WS4

1164115 TS22 B WS4

Sirène intérieure radio bidirectionnelle

Fréquence GFSK FM 868 MHz - Multicanal - Bidirectionnel - Portée radio max 700 m. en plein air - Communication: alarme - autoprotection - batterie - supervision - modèle sirène - tension pile - température de fonctionnement - Programmation simplifiée: autoapprentissage en centrale - configuration des paramètres de fonctionnement directement en centrale, par PC ou par application MY AVS MANAGER - Voyant de visualisation de l'état du système - Dimensions (LxHxP): 150 x 110 x 50 mm - Boîtier: en plastique couleur blanc - Alimentation: 4 piles alcalines 1,5V type AA LR6 fournies - Compatibilité: Centrales RAPTOR, gamme XSAT WS4



CITY WS

1164107 CITY WS 4

Sirène radio bidirectionnelle

Fréquence GFSK FM 868 MHz - Multicanal - Bidirectionnel - Portée radio max 700 m. en plein air - Communication: alarme - autoprotection - batterie - supervision - modèle sirène - tension pile - température de fonctionnement - Programmation simplifiée: autoapprentissage en centrale - configuration des paramètres de fonctionnement directement en centrale, par PC ou par application MY AVS MANAGER - Voyant de visualisation de l'état du système - Dimensions (LxHxP): 255 x 200 x 80 mm - Boîtier: en plastique couleur ivoire - Alimentation: 4 piles alcalines X1,5 type D LR20 fournies ou module ALCITYWS4 pour alimentation externe (non compris) - Compatibilité: Centrales RAPTOR, gamme XSATWS 4

Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2



CITY WS CARBON

1164108 CITY WS 4 C

Sirène radio bidirectionnelle – Boîtier look carbone

Idem CITY WS4 mais avec boîtier en plastique finition look carbone

Certification: IMQ-INCERT EN 50131 Grade 2



ALCITYWS 4

1164110 ALCITYWS 4

Alimentation externe pour sirène radio bidirectionnelle

Alimentation à découpage 230Vac - 14,4Vdc 1A - Compatible avec CITY WS 4



Code Article - Caractéristiques

APP MY AVS MANAGER**APP mobile pour smartphones et tablettes pour l'installateur**

MYAVSMANAGER est l'application pour dispositifs mobiles permettant la configuration complète ainsi que la programmation du système Raptor à travers la connexion au serveur CLOUD d'AVS.

Caractéristiques	INSTALLATEUR	
	Version LIGHT (GRATUITE)	PREMIUM Version
APP MY AVS MANAGER	Nombre	2
des dispositifs autorisés		50
Sauvegarde de la programmation	La plus récente	Les 10 dernière en CLOUD
Diagnostic du système	X	X
Programmation avec assistant Wizard RAPTOR	X	X
Programmation d'appareils sans fil	X	X
Programmation complète	X	X
Programmation de la RAPTOR R sans utiliser le clavier	X	X
Programmation avec XWIN à travers le Cloud	X	X
COMMUNICATION		
Envoyer une notification Push au client		X
Personnaliser l'application MYAVSALARM avec logo installateur	-	X

**XUSER SOFTWARE**

XUser est le logiciel avancé développé pour connecter un seul PC à différents centrales d'alarme AVS et permet de modifier les paramètres des programmeurs horaires et certains paramètres utilisateur en connexion Ethernet ou Cloud. Le logiciel a la possibilité de surveiller l'état du système en temps réel (mode REAL TIME) et de télécharger l'historique des événements. De plus, il est possible d'avoir un contrôle complet de l'état des entrées, des sorties et il est également possible d'interagir en activant/désactivant le système. Toutes les opérations sont soumises à l'insertion d'un code utilisateur activé.

Configuration requise: Windows XP - SP2 - VISTA - Windows 7- 8 - 10 - **Compatibilité:** Centrales d'alarme XTREAM, RAPTOR, CAPTURE - **Programmation:** USB - TCP/IP - CLOUD - **Conditions de licence:** Le logiciel est fourni par AVS Electronics en version démo. Cette version rend le logiciel utilisable pendant 15 jours à compter de l'installation gratuitement

1104114 LIC-XUSER SOFTWARE**Licence pour l'activation du logiciel XUSER****1104102 XWIN****Logiciel de programmation des centrales Xtream/Capture/Raptor fonction WIZARD**

Logiciel de programmation des centrales Xtream/Capture/Raptor - Assistant simplifié WIZARD - Configuration évoluée: programmation et configuration des centrales - Configuration WIZARD: fonction de programmation guidée des centrales - Programmation locale à travers connexion directe USB où à distance à travers la ligne téléphonique RTC par modem standard V.90, modem GSM et en réseau ETHERNET -TCP-IP - Supervision en temps réel du système avec information sur l'état du système et diagnostic - Configuration de chaque paramètre de programmation - Archive des bases de données clients et personnalisation des messages vocaux - Mise à jour du firmware de la centrale par connexion directe à la centrale à travers port USB - Données du système: Windows ® XP SP2 ®, VISTA ®, Windows 7 /8/10 ® - Compatibilité modem: Modem standard V.90 - Compatibilité centrale: XTREAM, CAPTURE, RAPTOR Note: ® les marques indiquées sont des marques propriétaires

Note: ® les marques indiquées sont des marques propriétaires

ACCESSOIRES POUR DÉTECTEURS EXTÉRIEURS

	Code	Article - Caractéristiques
OSC		1135113 OSC Casquette de protection pour détecteur ONE Casquette de protection pour augmenter la protection contre la pluie
SSC		1135110 SSC Casquette de protection pour détecteur Spectrum Casquette de protection pour augmenter la protection contre la pluie
SSD		1135111 SSD Boitier grande profondeur pour détecteur Spectrum Boitier grande profondeur 47 mm (inclus dans les séries STD)
SSL		1135109 SSL Lentille optionnelle pour détecteur Spectrum Lentille spéciale pour pose d'un Spectrum DT (pas WALL) à 2,2 mètres - Perte de l'immunité aux petits animaux
KB KBT		1135112 STA Autoprotection pour détecteur Spectrum Dispositif mécanique optionnel d'autoprotection
		1134109 KB ROTULE Rotule pour SPECTRUM DT posé à 2,2m avec Lentille SSL
		1134110 KBT Rotule avec autoprotection contre l'arrachement Idem KB mais avec autoprotection Produit également disponible en couleur noire - cod. 1134113 - KBT B

Code Article - Caractéristiques



BATT D4

1194100 BATT D4

Piles pour sirène radio bidirectionnelle CITY WS4

4 piles alcalines type D (4 X 1,5 Vdc) - Compatible avec CITY WS 4



ZB022

9094120 ZB022

Pile au lithium pour détecteurs SPECTRUM WS4 / JET WS4 / WIC WS4 / A500 WS4

Pile de rechange pour séries SPIDER PA WS II - SPECTRUM WS - JET WS - WIC 4 WS - 3,6 Vdc - 2,6 A



ZB020105

9094124 ZB20105

Pile au lithium pour détecteurs OUTSPIDER WS4 et SPECTRUM WS4

Pile de rechange pour séries SPECTRUM WS et OUTSPIDER WS - 3,6 Vdc - 7,7 A



ZBCR2032

9094121 ZBCR2032

Pile au lithium pour télécommandes BIP4/WIC4 MINI

Pile de rechange pour télécommandes séries BIP - BIP2 - BIP4



ZBDL123A

9094119 ZBDL123A

Pile au lithium pour détecteurs JET 360 WS4 / WING 4 WS / WIC4

Pile de rechange pour SD WS - SPY360 WS - JET 360 WS - SPY WS - WING2 WS - 3,0 Vdc - 1,1 A



ZBSL760

9094123 ZBSL760

Pile au lithium pour détecteurs ONE PAWS 4

Pile de rechange pour ONE PAWS - WIC2 WS - 3,6 Vdc - 2,6 A



ZBCR1632

9094126 ZBCR1632

Pile au lithium pour détecteurs GHOST WS 4

Pile de rechange pour GHOST WS 4



Il n'y a pas de ligne téléphonique ? Choisissez l'autonomie du **STARLINK 4G** !



Transmetteur et Secours Téléphonique Polyvalent avec la technologie 4G, double SIM, circuit multicouche, microprocesseur de dernière génération et protections électroniques de type auto-restauration.

Sécurité, flexibilité et qualité de communication au plus haut niveau!

Code

Article - Caractéristiques



STARLINK 4G PRO B

1170129 STARLINK 4G PRO B

Transmetteur téléphonique et secours RTC/GSM avec connexion aux réseaux 2G-3G-4G-LTE

TRANSMETTEUR TÉLÉPHONIQUE ET SECOURS RTC/GSM : Protocoles de communication: Messages vocaux et SMS - Envoi et réception de messages SMS - Connexion: Universelle - Double Carte SIM - Module LTE/4G et 2G - Synthèse vocale: Optionnelle avec un module DIGIVOC incluant une librairie digitale de plus de 300 mots pré-enregistrés et personnalisables - Port USB pour connexion directe au PC et logiciel XWIN - Envoi en protocoles digitaux sur canal données TCP/IP - CONTACT ID IP SIA IP - Conversion protocole CONTACT ID RTC en SMS - Conversion protocole CONTACT ID RTC en CONTACT ID IP - Simulation et contrôle de la ligne RTC - 5 entrées logiques dont 3 transformables en sorties transistorisées à collecteur ouvert - 1 entrée dédiée à la manutention - Consommation: max 320mA - Version boîtier équipé avec antenne - Dimensions du boîtier (LxHxP): 164 x 110 x 36 mm - Compatibilité: Universelle - Conforme à la Directive RED

FONCTION TRANSMETTEUR TÉLÉPHONIQUE: Par l'habilitation du DIGIVOC et l'envoi de messages vocaux jusqu'à un maximum de 8 numéros de téléphone

1107136 DIGIVOC U

Synthèse vocale

Synthèse vocale avec vocabulaire de plus de 320 mots préenregistrés et personnalisables - possibilité de mémoriser 3680 messages personnalisables ne dépassant pas 16" chacun et une mémoire totale de 50 minutes - Connexion : PLUG-IN sur carte Centrale - Compatibilité : Gamme ULTRA, Starlink 4G, XGSM485 4G - XGSM485 4G PRO

**1183108 CONT SX**

Boîtier compact ABS pour modules et platines

Boîtier optionnel ABS pour STARLINK 4G PRO - Dimensions du boîtier (LxHxP): 164 x 110 x 36 mm



CONT SX

1122102 CONT SAT W

Boîtier ABS pour modules et platines

Boîtier en ABS pour cartes et modules - Dimensions du Boîtier (LxHxP): 225 x 210 x 73 mm - Compatibilité: Cartes d'extension XSAT36, XGSM 485 4G et STARLINK 4G PRO



CONT SAT W

1172108 KP5

Extension pour antenne GSM

Longueur du câble d'extension: 5 m - Compatibilité: XGSM, XGSM 4G, STARLINK 4G, XGSM 485 4G



KP5



Conception, technologie et haute fiabilité pour votre sécurité à l'intérieur !

DETECTEURS VOLUMETRIQUES A L'INTERIEUR



Large gamme de détecteurs infrarouge passif et à double technologie, au design moderne et élégant, garantissant une fiabilité élevée, une qualité de détection maximale et une sécurité totale.

Code

Article - Caractéristiques



1130133 JET PA

Détecteur à infrarouge passif

Portée de détection 15 mètres - Lentille de Fresnel: Couverture 90° sur 7 niveaux et 41 secteurs avec optique scellée - Lentille optionnelle CLI pour protection rideau 15 mètres sur 5° - Zone verticale basse pour protection masquage - Sélection résistances d'équilibrage 1-2.2-4.7-10 KOhm - Immunité aux petits animaux sélectionnable 0-12-24 kg - Compensation de la température - Voyant d'alarme - Alimentation et consommation: 13.8 Vdc - 4 mA - Hauteur d'installation: max. 2.70 m - Dimensions (LxHxP): 65 x 120 x 39 mm

Certification: IMQ EN 50131 - grade 2 - classe 2

1130134 JET DT

Détecteur à double technologie infrarouge + hyperfréquence

Portée de détection 15 mètres - Double technologie infrarouge + hyperfréquence - Lentille de Fresnel: Couverture 90° sur 7 niveaux et 41 secteurs avec optique scellée - Lentille optionnelle CLI pour protection rideau 15 mètres sur 5° - Zone verticale basse pour protection masquage - Opération: AND/OR/SECURITY (intégration IR) - Sélection résistances d'équilibrage 1-2.2-4.7-10 KOhm - Immunité aux petits animaux sélectionnable 0-12-24 kg - Compensation de la température - Hyperfréquence: 10.525 GHz - Voyant pour alarme, infrarouge et hyperfréquence - Alimentation et consommation: 13.8 Vdc - 11 mA - Hauteur d'installation: max. 2.70 m - Dimensions (LxHxP): 65 x 120 x 39 mm

Certification: IMQ EN 50131 - grade 2 - classe 2 - INCERT CERTIFICATION UP to 12 m

Produit également disponible en couleur noire - cod. 1130165 - JET DT B

1130135 JET DT AM

Détecteur à double technologie infrarouge + hyperfréquence - Antimasque

Portée de détection 15 mètres - Double technologie infrarouge + hyperfréquence - Lentille de Fresnel: Couverture 90° sur 7 niveaux et 41 secteurs avec optique scellée - Lentille optionnelle CLI pour protection rideau 15 mètres sur 5° - Zone verticale basse pour protection masquage - Antimasque par infrarouge actif - Opération: AND/OR/SECURITY (intégration IR) - Sélection résistances d'équilibrage 1-2.2-4.7-10 KOhm - Immunité aux petits animaux sélectionnable 0-12-24 kg - Compensation de la température - Hyperfréquence: 10.525 GHz - Voyant pour alarme, infrarouge et hyperfréquence - Alimentation et consommation: 13.8 Vdc - 12 mA - Hauteur d'installation: max. 2.70 m - Dimensions (LxHxP): 65 x 120 x 39 mm

Certification: EN 50131 - grade 3 - classe 2 - INCERT CERTIFICATION UP to 12 m

JET HP - DÉTECTEURS VOLUMÉTRIQUES À DOUBLE TECHNOLOGIE SUR BUS RS485



1130144 JET DT HP PLUS

Détecteur digital à double technologie sur Bus RS485 - Antimasque

Double technologie infrarouge + hyperfréquence - Portée de détection 15 mètres - Lentille de Fresnel: Couverture 90° sur 7 niveaux et 41 secteurs avec optique scellée - Lentille optionnelle CLI pour protection rideau 15 mètres sur 5° - Zone verticale basse pour détection masquage inférieur - Immunité aux petits animaux - Antimasque par infrarouge actif - Connexion: RS485 - Fonctions hyperfréquences: Antimasque et contrôle de pannes - Test actif du capteur infrarouge avec signalisation des pannes - Fonction Security: automatique pour pannes IR ou HF - Contrôle et monitoring avec fonction oscilloscope et configuration des paramètres à travers le logiciel XWIN - Opération: AND/OR/SECURITY (intégration IR) - Hyperfréquence: 10,525 GHz - HF en mode « Vert » (désactivé si système hors service) - Mémoire des événements date/heure/température/indications IR et HF - Accéléromètre pour détecter l'ouverture boîtier, l'arrachement ou la désorientation - Entrée auxiliaire pour autoprotection à arrachement - Voyants programmables - Hauteur de pose standard 2.20m - Max 2.70m - Alimentation et consommation: 13.8 Vdc - 51 mA max - Température de fonctionnement: -20° +55° - Dimension (LxHxP): 65 x 120 x 39 mm

1130143 JET DT HP

Détecteur digital à double technologie sur Bus RS485

Double technologie infrarouge + hyperfréquence - Portée de détection 15 mètres - Lentille de Fresnel: Couverture 90° sur 7 niveaux et 41 secteurs avec optique scellée - Lentille optionnelle CLI pour protection rideau 15 mètres sur 5° - Zone verticale basse pour détection masquage inférieur - Immunité aux petits animaux - Connexion: RS485 - Fonctions hyperfréquences: Contrôle de pannes - Test actif du capteur infrarouge avec signalisation des pannes - Fonction Security: automatique pour pannes IR ou HF - Contrôle et monitoring avec fonction oscilloscope et configuration des paramètres à travers le logiciel XWIN - Opération: AND/OR/SECURITY (intégration IR) - Hyperfréquence: 10,525 GHz - Mémoire des événements date/heure/température/indications IR et HF - Accéléromètre pour détecter l'ouverture boîtier, l'arrachement ou la désorientation - Entrée auxiliaire pour autoprotection à arrachement - Voyants programmables - Hauteur de pose standard 2.20m - Max 2.70m - Alimentation et consommation: 13.8 Vdc - 49 mA max - Température de fonctionnement: -20° +55° - Dimension (LxHxP): 65 x 120 x 39 mm

JET 360 PLUS - VOLUMETRIQUES A L'INTERIEUR DE PLAFOND

Code Article - Caractéristiques

1130163 JET PA 360 PLUS

Détecteur infrarouge passif de plafond

Infrarouge passif avec lentille de Fresnel - Portée IR : 10 mètres sur 360° - Résistances d'équilibrage de ligne sélectionnables (1 - 2,2 - 4,7 - 10 Kohm) - Compensation thermique - LED de signalisation d'alarme - Alimentation et absorption : 13,8 Vdc - 7 mA - Hauteur d'installation : de 2,5 à 3,6 m - Dimensions : Ø 11,5 cm

Conformité: EN 50131- GRADE 2 CLASSE 2

1130164 JET DT 360 PLUS

Détecteur de plafond à double technologie

Infrarouge passif avec lentille de Fresnel - Portée IR : 9 mètres sur 360° - Fonctionnement : ET, OU/SÉCURITÉ (intégration IR) - Résistances d'équilibrage de ligne sélectionnables (1 - 2,2 - 4,7 - 10 Kohm) - Compensation thermique - Fréquence micro-ondes : 10,525 GHz - LEDs d'alarme, infrarouge et micro-ondes - Alimentation et absorption : 13,8 Vdc - 17 mA - Hauteur d'installation : de 2,5 à 3,6 m - Dimensions : Ø 11,5 cm.

Conformité: EN 50131- GRADE 2 CLASSE 2

DIRECTIVE 2014/53/UE (RED)



SPY M - DÉTECTEURS À DOUBLE HYPERFRÉQUENCE

1130116 SPY M2

Détecteur double hyperfréquence

Portée de détection 12 mètres sur 90° - Antimasque - DOUBLE hyperfréquence en mode AND - Fréquences: 10,525 GHz et 24 GHz - Blocage de l'hyperfréquence depuis le centrale d'alarme désarmée - Consommation: 37 mA - Hauteur d'installation: 1,9 à 2,2 mètres - Dimensions (LxHxP): 61 x 110 x 46 mm



ACCESSOIRES POUR DETECTEURS A L'INTERIEUR

1130142 CLI

Lentille rideau pour détecteurs JET

Lentille de Fresnel de type rideau - Couverture de 15 m sur 5°

CLI



1130136 K21

Support pour détecteurs JET

Support mural / plafond pour détecteurs JET - Passage des câbles à l'intérieur

Produit également disponible en couleur noire - cod. 1130166 - K21 B

1130137 K21T

Support pour détecteurs JET avec autoprotection

Caractéristiques identiques au modèle K21 mais avec autoprotection à l'arrachement - Certification: EN 50131- grade 2

K21/K21T



1134109 KB

Support pour détecteurs SPY, ONE & SPECTRUM

Support mural pour détecteurs SPY, ONE & SPECTRUM - Passage des câbles à l'intérieur

1134110 KBT

Support pour détecteurs SPY, ONE & SPECTRUM avec autoprotection

Caractéristiques identiques au modèle KB mais avec autoprotection à l'arrachement

Produit également disponible en couleur noire - cod. 1134113 - KBT B

KB
KBT





La sécurité commence à l'extérieur !



Large gamme de détecteurs extérieurs, filaires ou radio à faible consommation pour une utilisation universelle, dédiés à la protection périmétrique de sites industriels, commerciaux ou résidentiels, pour la signalisation d'alarme de balcons, jardins, terrasses, entrepôts, les parkings et, en général, la protection des bâtiments.

ONE - DÉTECTEUR RIDEAU DIGITAL POUR PROTECTION EXTÉRIEURE



Code Article - Caractéristiques

1132115 ONE DT

Détecteur extérieur rideau à double technologie infrarouge + hyperfréquence

Double technologie: infrarouge + hyperfréquence 24Ghz avec lentille rideau - Portée 12 mètres avec ouverture maximale à 2 mètres - Hauteur d'installation entre 1.9 et 2.2 m - Double antimasque par IR actif et hyperfréquence - Dispositif ACCÉLÉROMÈTRE pour l'anti arrachement - Compensation digitale de la température - Immunité aux petits animaux par filtre lentille optionnel - Dispositif d'autoprotection pour signalisation de l'ouverture - Alimentation: 13.8Vdc - Dimensions (PxLxH) 44 x 40 x 123 mm - Connexion universelle avec sorties relais et C.O. - Fixation: Murale à l'aide de supports et d'étriers à 90° fournis - **Protection IP 54**

1132116 ONE DT HP

Détecteur digital extérieur rideau à double technologie infrarouge + hyperfréquence sur Bus RS485

Caractéristiques identiques au ONE DT mais avec communication sur Bus RS 485 - Fonctions avancées de programmation par le logiciel XWIN - Contrôle et monitoring avec fonction oscilloscope - Compatibilité: CAPTURE, XTREAM, XSATHP

1132118 ONE PA

Détecteur extérieur rideau infrarouge

Détecteur infrarouge passif à lentille de Fresnel de type rideau - Portée 8 mètres avec ouverture maximale à 1.8 m - Hauteur d'installation entre 1.9 m et 2.2 m - Fonction antimasque par IR actif - Immunité aux petits animaux par filtre lentille optionnel - Dispositif ACCÉLÉROMÈTRE pour l'anti arrachement - Dispositif d'autoprotection pour signalisation de l'ouverture - Compensation digitale de la température - Dimensions (PxLxH) 44 x 40 x 123 mm - Connexion universelle par sorties relais et C.O - **Protection IP 54**

1132119 ONE PA HP

Détecteur digital extérieur rideau infrarouge sur Bus RS485

Caractéristiques identiques au ONE PA mais avec communication sur Bus RS 485 - Fonctions avancées de programmation par logiciel XWIN - Contrôle et monitoring avec fonction oscilloscope - Compatibilité: CAPTURE, XTREAM, XSATHP

SPECTRUM - DÉTECTEUR DIGITAL POUR PROTECTION EXTÉRIEURE



1132126 SPECTRUM DT AM

Détecteur extérieur triple technologie antimasque

Détection par double infrarouge et hyperfréquence 10.525 GHz - Portée de détection de 3 à 12 mètres - Antimasque par IR actif - Autoprotection par accéléromètre - Filtre lumière - Compensation digitale de la température - Angle de détection jusqu'à 100° - Orientation horizontale sur plan à 180° - Hauteur d'installation 1,2 mètres avec lentille standard - 2,2 mètres avec lentille optionnelle SSL - Immunité aux petits animaux - Entrée de blocage pour désactivation hyperfréquence et relais d'alarme - Entrée auxiliaire pour autoprotection externe ou alarme - Sortie d'alarme NF - Sortie antimasque NF - Sortie autoprotection NF - Résistances d'équilibrage sélectionnables pour Alarme, Autoprotection & Antimasque (2,2 - 4,7 - 5,6 - 10 Kohm) - Walk test par activation buzzer et voyant - Alimentation de 10.5 Vdc à 15 Vdc - Consommation au repos 21mA - Consommation en alarme 25 mA - Dimensions: (L x P x H) 68,3 x 75,4 x 189,4 mm - **Protection IP 55**

1132130 SPECTRUM PA WALL

Détecteur extérieur à double infrarouge, double rideau

Détection sur double rideau (droite et gauche) double PIR - Portée de détection de 3 à 12 mètres chaque côté - Autoprotection par accéléromètre - Filtre lumière - Compensation digitale de la température - Angle de détection jusqu'à 10° - Hauteur d'installation 1,2 mètres - Immunité aux animaux - Entrée de blocage pour relais d'alarme - Entrée auxiliaire pour autoprotection externe ou alarme - Sortie alarme NF - Sortie autoprotection NF - Sélection de résistances d'équilibrage pour Alarme & Autoprotection (2,2 - 4,7 - 5,6 - 10 Kohm) - Walk test avec activation de voyant et buzzer - Alimentation de 10.5 Vdc à 15 Vdc - Consommation au repos 21mA - Consommation en alarme 25 mA - Dimensions: (L x P x H) 68,3 x 75,4 x 189,4 mm

Protection IP 55

Détection sur double rideau (droite et gauche) double PIR - Portée de détection de 3 à 12 mètres chaque

SPECTRUM - DÉTECTEUR DIGITAL POUR PROTECTION EXTÉRIEURE



Code Article - Caractéristiques

1132135 SPECTRUM PA WALL AM

Détecteur extérieur à double infrarouge, double rideau, antimasque

côté - Antimasque par IR actif - Autoprotection par accéléromètre - Filtre lumière - Compensation digitale de la température - Angle de détection jusqu'à 10° - Hauteur d'installation 1,2 mètres - Immunité aux animaux - Entrée de blocage pour relais d'alarme - Entrée auxiliaire pour autoprotection externe ou alarme - Sortie alarme NF - Sortie antimasque NF - Sortie autoprotection NF - Sélection de résistances d'équilibrage pour autoprotection, alarme & antimasque (2,2 - 4,7 - 5,6 - 10 Kohm) - Walk test avec activation de voyant et buzzer - Alimentation de 10.5 Vdc à 15 Vdc - Consommation au repos 21mA - Consommation en alarme 25 mA - Dimensions: (L x P x H) 68,3 x 75,4 x 189,4 mm - **Protection IP 55**

ACCESSOIRES POUR DÉTECTEURS ONE ET SPECTRUM

OSC



1135113 OSC

Capot de protection pour ONE

Capot permettant d'augmenter la protection contre la pluie

SSC



1135110 SSC

Casquette de protection pour SPECTRUM

Casquette permettant d'augmenter la protection contre la pluie

SSD



1135111 SSD

Boîtier grande profondeur pour SPECTRUM

Boîtier arrière de 47mm de profondeur (inclus dans les séries STD)

SSL



1135109 SSL

Lentille optionnelle pour détecteur Spectrum

Lentille spéciale pour pose d'un Spectrum DT (pas WALL) à 2,2 mètres - Perte de l'immunité aux petits animaux

KB

KBT



1135112 STA

Autoprotection anti-arrachement

Autoprotection optionnelle anti-arrachement à utiliser en cas d'accéléromètre non habilité

1134109 KB

Rotule pour SPY, ONE et SPECTRUM posé à 2.2m

Passage du câble à l'intérieur

1134110 KBT

Rotule avec autoprotection pour détecteurs SPY, ONE et SPECTRUM posé à 2.2m

Protection anti-arrachement - passage des câbles à l'intérieur - CERTIFICATION: IMQ grade 2

OUTSPIDER - DÉTECTEUR DIGITAL POUR PROTECTION EXTERIEURE



1132108 OUTSPIDER DT

Détecteur extérieur quadri technologie antimasque

Détection à double infrarouge et double hyperfréquence 10.525GHz - Portée de 15 à 23 mètres - Couverture de 5° à 90° m (lentilles optionnelles incluses) - fonction antimasque par IR ACTIF - Immunité aux petits animaux - Autoprotection à l'ouverture du boîtier - Autoprotection à l'arrachement - Relais d'alarme à sécurité positive - Connexion série sur BUS RS485 pour communiquer avec les systèmes AVS - Port USB de programmation (prévoir USB-OUT Optionnel) - Walk-test avec voyant et buzzer - Prédisposé pour loger une caméra - Consommation: 65-77 mA - Alimentation: 13.8 Vdc - Température de fonctionnement: -25 C° + 55 C° - Dimensions (PxLxH) 135 x 140 x 240 mm - **Protection IP 65**



BM HP - BARRIÈRES DIGITALES HYPERFRÉQUENCE ALIMENTATION 13,8 VDC



Code Article - Caractéristiques

1141155 **BM 60 HP**

Barrière digitale hyperfréquence extérieure - Portée 60 mètres

Portée hyperfréquence: jusqu'à 60 mètres - Sorties séparées pour alarme, disqualification et autoprotection - Entrée auxiliaire pour détecteurs externes - Communication sur BUS RS485 - Connexion USB directe au PC - Gestion complète par PC à l'aide du logiciel HPWIN - Mémoire d'alarme - Filtre pour les alarmes intempestives - Consommation: 130 mA (TX + RX) - Alimentation: 13,8 Vdc - Dimensions (LxHxP): 111x152x196 mm - Boîtier en ABS avec réglable d'inclinaison - **Certifié FCC**

1141156 **BM 120 HP**

Barrière digitale hyperfréquence extérieure - Portée 120 mètres

Caractéristiques identiques au BM60HP mais avec portée jusqu'à 120 mètres - Dimensions (LxHxP): 136 x 225 x 225 mm - **Certifié FCC**

1141157 **BM 200 HP**

Barrière digitale hyperfréquence extérieure - Portée 200 mètres

Caractéristiques identiques au BM60HP mais avec portée jusqu'à 200 mètres - Dimensions (LxHxP): 136 x 225 x 225 mm - **Certifié FCC**

BM 60 HP

BM 120 HP
BM 200 HP

BM HP VAC - BARRIÈRES DIGITALES HYPERFRÉQUENCE ALIMENTATION 230 VAC

1141161 **BM 60 HP VAC**

Barrière digitale hyperfréquence extérieure 230Vac - Portée 60 mètres

Portée hyperfréquence: jusqu'à 60 mètres - Sorties séparées pour alarme, disqualification et autoprotection - Entrée auxiliaire pour détecteurs externes - Communication sur BUS RS485 - Connexion USB directe au PC - Gestion complète par PC à l'aide du logiciel HPWIN - Mémoire d'alarme - Filtre pour les alarmes intempestives - Consommation: 130 mA (TX + RX) - Alimentation: 230 Vac - Batterie non incluse - Dimensions (LxHxP): 136 x 225 x 225 mm - Boîtier en ABS avec réglable d'inclinaison - **Certifié FCC**

1141162 **BM 120 HP VAC**

Barrière digitale hyperfréquence extérieure 230Vac - Portée 120 mètres

Caractéristiques identiques au BM60HP Vac mais avec portée jusqu'à 120 mètres

1141163 **BM 200 HP VAC**

Barrière digitale hyperfréquence extérieure 230Vac - Portée 200 mètres

Caractéristiques identiques au BM60HP Vac mais avec portée jusqu'à 200 mètres

BM HP 24G - BARRIÈRES DIGITALES HYPERFRÉQUENCE 24 GHZ ALIMENTATION 13,8 VDC

1141174 **BM 60 HP 24G**

Barrière digitale hyperfréquence extérieure 24GHz - Portée 60 mètres

Portée hyperfréquence : jusqu'à 60 mètres - Fréquence 24 GHz - Sorties séparées pour alarme, disqualification et autoprotection - Entrée auxiliaire pour détecteurs externes - Communication sur BUS RS485 - Connexion USB directe au PC - Gestion complète par PC à l'aide du logiciel HPWIN - Mémoire d'alarme - Filtre pour les alarmes intempestives - Consommation: 130 mA (TX + RX) - Alimentation: 13,8 Vdc - Dimensions (LxHxP): 111x152x196 mm - Boîtier en ABS avec réglable d'inclinaison - **Certifié FCC**

1141175 **BM 120 HP 24G**

Barrière digitale hyperfréquence extérieure 24GHz - Portée 120 mètres

Caractéristiques identiques au BM60HP24G mais avec portée jusqu'à 120 mètres - Dimensions (LxHxP): 136 x 225 x 225 mm - **Certifié FCC**

BM 60 HP 24G
BM 120 HP 24G

DISPONIBLE
24 GHz



BM 60 HP 24G VAC
BM 120 HP 24G VAC

**DISPONIBLE
24 GHz**

Code Article - Caractéristiques

1141176 BM 60 HP 24G VAC

Barrière digitale hyperfréquence extérieure 24GHz 230Vac - Portée 60 mètres

Portée hyperfréquence: jusqu'à 60 mètres - Fréquence 24 GHz - Sorties séparées pour alarme, disqualification et autoprotection - Entrée auxiliaire pour détecteurs externes - Communication sur BUS RS485 - Connexion USB directe au PC - Gestion complète par PC à l'aide du logiciel HPWIN - Mémoire d'alarme - Filtre pour les alarmes intempêtes - Consommation: 130 mA (TX + RX) - Alimentation: 230 Vac - Batterie non incluse - Dimensions (LxHxP): 136 x 225 x 225 mm - Boîtier en ABS avec réglable d'inclinaison - **Certifié FCC**

1141177 BM 120 HP 24G VAC

Barrière digitale hyperfréquence extérieure 24GHz 230Vac - Portée 120 mètres

Caractéristiques identiques au BM60HP24GVAC mais avec portée jusqu'à 120 mètres

ACCESSOIRES POUR DÉTECTEURS DIGITAUX EXTÉRIEURS ET BARRIÈRES BM HP

1143118 BATT BM HP VAC

Batterie pour barrières hyperfréquence

Batterie au plomb 12 Vdc 0,8 A

1180227 PRO BUS

Module de protection de Bus RS485

Le module PRO BUS offre une meilleure protection des lignes sérieles RS 485 contre les transitoires de tension, causés par la foudre ou les fluctuations de tension. Recommandé pour une utilisation dans les sites photovoltaïques ou les grandes installations industrielles. Lignes sérieles disponible: n° 1 ligne sériele d'entrée / n° 1 ligne sériele de sortie - Alimentation: 13,8 Vdc - Consommation maximale: 0 mA - Dimensions (LxHxP): 45 x 40 x 20 mm - Compatibilité: lignes sérieles RS 485 d'AVS Electronics.

1135105 USB-OUT

Adaptateur câble USB

Adaptateur câble USB pour détecteurs OUTSPIDER

1143113 XOC8

Module d'extension 8 sorties

Module 8 sorties transistorisées à collecteur ouvert - Raccordement sur carte mère - Consommation : 5mA - Dimensions : 58 x 35 x 25 mm (LxHxP) - Compatibilité : XSATHP

1143112 XSATHP

Carte d'extension RS 485 pour détecteurs digitaux

Entrées: 4 entrées équilibrées - Sorties: 8 sorties transistorisées à collecteur ouvert + 8 à l'aide du module optionnel XOC8 - Raccordement sériele: 1 Bus RS485 vers centrales, 2 Bus RS485 pour exploitation des détecteurs sérieles - Périphériques sérieles: un maximum de 6 en modalité stand-alone et maximum 32 en modalité sériele avec centrale - Transmetteur téléphonique RTC intégré - Module GSM XGSM optionnel - Consommation : 250 mA - Alimentation: 13.8 Vdc - Port USB pour connexion au PC et logiciel HPWIN - Dimensions carte: 230 x 140 x 25 mm (LxHxP) - Compatibilité: centrales Ultra - Xstream - Capture ou stand-alone (universel), OUTSPIDER, BM HP

ACCESSOIRES DE COMMUNICATION GSM VOIR PAGE 24

1104111 HPWIN

Logiciel de programmation pour périphériques digitaux

Fonction: programmation et configuration des détecteurs OUTSPIDER et BMHP - Programmation locale à travers une connexion directe USB ou à distance à travers une ligne téléphonique RTC par modem standard V.90 ou modem GSM - Supervision en temps réel - Visualisations - Signalisations - Diagnostiques - Fonctions spéciales : Permet la configuration de tout paramètre pendant la programmation, l'archive de la base de données et le téléchargement de la mémoire des événements - Mise à jour du firmware par connexion directe au périphérique à travers le port USB - Configuration minimale du système: Windows® XP SP2®, VISTA®, Windows 7 /8/10® - Compatibilité aux modem standard V.90 - Compatibilité: XSATHP, OUTSPIDER, ONE HP, JET HP, BMHPBM 60 HP - NOTE: ® les marques mentionnées sont des marques propriétaires



WING2 – DÉTECTEURS RIDEAU INFRAROUGE ET DOUBLE TECHNOLOGIE

Code Article - Caractéristiques



1130119 **WING2**

Détecteur infrarouge rideau vertical pour portes & fenêtres

Couverture: 4 m 70° type rideau - Lentille de Fresnel à 3 zones de détection sur 1 plan - Consommation: 13 mA - Recommandé pour installation sur portes et fenêtres - Compensation automatique de la température - Dimensions (LxHxP): 35 x 110x31 mm



1130120 **WING2 B**

Détecteur infrarouge rideau vertical pour portes & fenêtres marron

Caractéristiques identiques au WING2 mais avec boîtier MARRON

1130121 **WING2 DT**

Détecteur double technologie rideau vertical pour portes & fenêtres

Couverture: 4 m 70° type rideau - Antimasque à Infrarouge Actif de 5 à 8 cm - Lentille de Fresnel à 3 zones de détection sur 1 plan - Fonctionnement AND IR+HF - Consommation: 38 mA - Recommandé pour installation sur portes et fenêtres - Compensation automatique de la température - Dimensions (LxHxP): 35 x 110x31 mm

BARRIÈRES HYPERFRÉQUENCE ANALOGIQUES



BM60 M

1141147 **BM 60 M**

Barrière hyperfréquence extérieure - Portée 60 mètres

Portée hyperfréquence: jusqu'à 60 mètres – 5 fréquences de modulation sélectionnables par DIP - Alimentation: 13,8 Vdc - Consommation: 100 mA (TX + RX) - Dimensions (LxHxP): 111x 152x 196 mm - Boîtier en ABS avec réglable d'inclinaison



BM120 M
BM200 M

1141100 **BM 120 M**

Barrière hyperfréquence extérieure - Portée 120 mètres

Portée hyperfréquence: jusqu'à 120 mètres – 5 fréquences de modulation sélectionnables par DIP - Alimentation: 13,8 Vdc - Consommation: 100 mA (TX + RX) - Dimensions (LxHxP): 136x225x225 mm - Boîtier en ABS avec réglable d'inclinaison

1141113 **BM 200 M**

Barrière hyperfréquence extérieure - Portée 200 mètres

Portée hyperfréquence: jusqu'à 200 mètres – 5 fréquences de modulation sélectionnables par DIP - Alimentation: 13,8 Vdc - Consommation: 100 mA (TX + RX) - Dimensions (LxHxP): 136x225x225 mm - Boîtier en ABS avec réglable d'inclinaison

Code Article - Caractéristiques

1135101 KIT SP

Bride de fixation sur tube pour Spectrum

2 pièces - Diamètre poteau: 40 mm - Compatible avec SPECTRUM

SP OUT



1135106 SP-OUT

Bride de fixation sur tube pour Outspider

Diamètre poteau: 40 mm - Compatible avec OUTSPIDER

SM OUT



1135107 SM-OUT

Support mural à 90° pour Outspider

Support en acier inoxydable à 90° - Compatible avec OUTSPIDER

1135108 ST-OUT

Support avec passage de tube pour Outspider

Support avec passage de tube IRO 20mm – Compatible avec OUTSPIDER

SB 20



1143107 SB 20

Support mural 20 cm

Support mural galvanisé 20cm pour BM M & BM HP

SB 60



1143108 SB 60

Support mural 60 cm

Support mural galvanisé 60cm pour BM M & BM HP

SB 120

SB 130



1143105 SB 120

Poteau à visser 120 cm

Support sur pied au sol galvanisé 120cm pour BM M & BM HP

1143106 SB 130

Poteau à sceller 130 cm

Support sur pied à sceller galvanisé 130cm pour BM M & BM HP

TERM 1



1143102 TERM 1

Chauffage thermostaté pour BM

1 pièce - Compatible avec BM M & BM HP

AMP



1143100 AMP

Kit autoprotection pour BM

1 pièce – Autoprotection par détection perte de verticalité - Compatible avec BM M & BM HP 120 & 200



**Comme les mythique
“sirènes” les nôtres sont
belles et puissantes.**



Gamme de sirènes pour la signalisation sonore d'alarme pour petites, moyennes et grandes installations. Proposées dans différents modèles, de finitions différentes et des performances différenciées, nos sirènes sont équipées de LEDs à faible consommation et proposent différentes signalisations adaptées aux exigences d'exploitation.

Code Article - Caractéristiques



TS 22

1160100 TS 22 B**Sirène intérieure**

Double tonalité - Alimentation: 12 Vdc – Boîtier blanc - Consommation réglable (200 - 600 mA) - Dimensions (LxHxP): 150 x 110 x 50 mm

1160102 TS 22 LST**Hautparleur**

Boîtier blanc - Dimensions (LxHxP): 150 x 110 x 50 mm

CITY LED - GAMME DE SIRÈNES EXTÉRIEURES AUTOALIMENTÉES

CITY LED

1161140 CITY LED**Sirène extérieure à LED en ABS couleur ivoire**

1 voyant alarme - 1 voyant rouge pour état système - Dispositif d'autoprotection anti ouverture et anti arrachement - Niveau puissance sonore: 105 dB à 3m. - Alarme déshabillée à la première alimentation - Fonction de limitation à 5 alarmes dans les 24 heures - Capot interne de protection en acier galvanisé - Fond en ABS noir et façade en ABS ton ivoire - Capot de Flash couleur neutre de série - Dimensions (HxLxP): 255 x 200 x 80 mm - Consommation: max. 2.5 A en alarme, 100 mA avec limitation de courant - Alimentation: batterie 13.8 Vdc 2.1 Ah

1161128 CITY LED PLUS**Sirène extérieure à LEDs programmables en ABS couleur ivoire**

1 voyant alarme - 1 voyant rouge pour état système - 1 voyant vert programmable - Dispositif d'autoprotection mécanique anti ouverture et anti arrachement - Accéléromètre pour autoprotection désorientation, perçage et gestion de la température - Niveau puissance sonore: 105 dB à 3m. - 8 tonalités sélectionnables - Contrôle du volume - Alarme déshabillée à la première alimentation - Fonction de limitation à 5 alarmes dans les 24 heures - Capot interne de protection en acier galvanisé - Fond en ABS noir et façade en ABS ton ivoire - Capot de Flash couleur neutre de série - Dimensions (HxLxP): 255 x 200 x 80 mm - Consommation: max. 2.5 A en alarme, 100 mA avec limitation de courant - Alimentation: batterie 13.8 Vdc 2.1 Ah - **Certification: INCERT, EN50131 GRADE 3 CLASSE 4**

CITY LED HP - GAMME DE SIRÈNES EXTÉRIEURES AUTOALIMENTÉES SUR BUS RS485**1161129 CITY LED HP****Sirène extérieure à LEDs programmables en ABS couleur ivoire sur BUS RS485**

Raccordement sur BUS RS485 - 1 voyant alarme - 1 voyant rouge pour état système - 1 voyant vert programmable - Dispositif d'autoprotection mécanique anti ouverture et anti arrachement - Accéléromètre pour autoprotection désorientation, perçage et gestion de la température - Niveau puissance sonore: 105 dB à 3m. - 8 tonalités sélectionnables - Contrôle du volume - Alarme déshabillée à la première alimentation - Fonction de limitation à 5 alarmes dans les 24 heures - Capot interne de protection en acier galvanisé - Fond en ABS noir et façade en ABS ton ivoire - Capot de Flash couleur neutre de série - Dimensions (HxLxP): 255 x 200 x 80 mm - Consommation: max. 2.5 A en alarme, 100 mA avec limitation de courant - Alimentation: batterie 13.8 Vdc 2.1 Ah - Compatibilité et raccordement sériel sur BUS RS485 des centrales ULTRA, XTREAM, CAPTURE & RAPTOR

Certification: INCERT, EN50131 GRADE 3 CLASSE 4

NOTE: GAMME DE COULEURS À PAGE 75

TS85 LED - GAMME DE SIRÈNES EXTÉRIEURES GRAND COFFRET AUTOALIMENTÉES

Code Article - Caractéristiques



TS85P LED PLUS

1161132 TS 85P LED PLUS

Sirène extérieure à LED en ABS grand coffret ivoire

1 voyant alarme - 1 voyant rouge pour état système - 1 voyant vert programmable - Dispositif d'autoprotection mécanique anti ouverture et anti arrachement - Accéléromètre pour autoprotection désorientation, perçage et gestion de la température - Niveau puissance sonore: 105 dB à 3m. - 8 tonalités sélectionnables - Contrôle du volume - Alarme désactivée à la première alimentation - Fonction de limitation à 5 alarmes dans les 24 heures - Capot interne de protection en acier galvanisé - Fond en ABS noir et façade en ABS ton ivoire - Capot de Flash couleur neutre de série - Dimensions (HxLxP): 290 x 235 x 110 mm - Consommation: max. 2.5 A en alarme, 100 mA avec limitation de courant - Alimentation: batterie 13.8 Vdc et 12 Vdc 2.1 Ah
Certification: INCERT, EN50131 GRADE 3 CLASSE 4

1161134 TS 85V LED PLUS

Sirène extérieure à LED en ABS & Métal grand coffret ivoire

Caractéristiques identiques à la TS85P LED PLUS mais avec boîtier externe en métal peint ivoire
Certification: INCERT, EN50131 GRADE 3 CLASSE 4

1161136 TS 85X LED PLUS

Sirène extérieure à LED en ABS & Métal grand coffret Inox

Caractéristiques identiques à la TS85P LED PLUS mais avec boîtier externe finition acier Inox
Certification: INCERT, EN50131 GRADE 3 CLASSE 4

TS85 LED - GAMME DE SIRÈNES EXTÉRIEURES GRAND COFFRET AUTOALIMENTÉES SUR BUS RS485



TS85X LED PLUS

1161133 TS 85P LED HP

Sirène extérieure à LEDs programmables en ABS grand coffret ivoire sur BUS RS485

Raccordement sur BUS RS485 - 1 voyant alarme - 1 voyant rouge pour état système - 1 voyant vert programmable - Dispositif d'autoprotection mécanique anti ouverture et anti arrachement - Accéléromètre pour autoprotection désorientation, perçage et gestion de la température - Niveau puissance sonore: 105 dB à 3m. - 8 tonalités sélectionnables - Contrôle du volume - Alarme désactivée à la première alimentation - Fonction de limitation à 5 alarmes dans les 24 heures - Capot interne de protection en acier galvanisé - Fond en ABS noir et façade en ABS ton ivoire - Capot de Flash couleur neutre de série - Dimensions (HxLxP): 290 x 235 x 110 mm - Consommation: max. 2.5 A en alarme, 100 mA avec limitation de courant - Alimentation: batterie 13.8 Vdc 2.1 Ah - Compatibilité et raccordement sériel sur BUS RS485 des centrales ULTRA, XTREAM, CAPTURE & RAPTOR
Certification: INCERT, EN50131 GRADE 3 CLASSE 4

1161135 TS 85V LED HP

Sirène extérieure à LEDs programmables en ABS & Métal grand coffret ivoire sur BUS RS485

Caractéristiques identiques à la TS85P LED HP mais avec boîtier externe en métal peint ivoire
Certification: INCERT, EN50131 GRADE 3 CLASSE 4

1161137 TS 85X LED HP

Sirène extérieure à LED en ABS & Métal grand coffret Inox sur BUS RS485

Caractéristiques identiques à la TS85P LED HP mais avec boîtier externe finition acier Inox
Certification: INCERT, EN50131 GRADE 3 CLASSE 4

NOTE: GAMME DE COULEURS À PAGE 75



CITY LED - GAMME DES COULEURS

	SIRÈNE EXTÉRIEURE À LED AUTOALIMENTÉE EN ABS TON CHROME	CITY X LED 1161141	CITY X LED PLUS 1161130	CITY X LED HP 1161131
	SIRÈNE EXTÉRIEURE À LED AUTOALIMENTÉE EN ABS ASPECT CARBONE	CITY CARBON LED 1161142	CITY CARBON LED PLUS 1161143	CITY CARBON LED HP 1161144
	SIRÈNE EXTÉRIEURE À LED AUTOALIMENTÉE EN ABS ASPECT CUIVRE	CITY C LED 1161147	CITY C LED PLUS 1161149	CITY C LED HP 1161151
	SIRÈNE EXTÉRIEURE À LED AUTOALIMENTÉE EN ABS ASPECT BRONZE	CITY B LED 1161146	CITY B LED PLUS 1161148	CITY B LED HP 1161150

TS85 LED - GAMME DES COULEURS

	SIRÈNE EXTÉRIEURE À LED AUTOALIMENTÉE EN ABS GRAND MODÈLE ASPECT CUIVRE	TS85P C LED PLUS 1161153	TS85P C LED HP 1161155
	SIRÈNE EXTÉRIEURE À LED AUTOALIMENTÉE EN ABS GRAND MODÈLE ASPECT BRONZE	TS85P B LED PLUS 1161152	TS85P B LED HP 1161154



**PERSONNALISEZ VOS NOUVELLES SIRÈNES AVEC LES COULEURS
QUE VOUS DESIREZ - TARIFS ET QUANTITÉS SUR DEMANDE**



Code

Article - Caractéristiques

1184166 **BOX CITY LED/PLUS/HP**
Boîtier City Led en ABS aspect ivoire



1184167 **BOX CITY X LED/PLUS/HP**
Boîtier City X Led en ABS aspect acier



1184159 **BOX CITY CARBON**
Boîtier City Carbon en ABS ton carbone



1184176 **BOX CITY C**
Boîtier City C en ABS aspect cuivre



1184175 **BOX CITY B**
Boîtier City B en ABS aspect bronze



1184168 **BOX TS85P LED/HP**
Boîtier TS 85P Led Plus en ABS aspect ivoire



1184169 **BOX TS85V LED/HP**
Boîtier TS 85V Led Plus en métal peint ivoire



1184170 **BOX TS85X LED/HP**
Boîtier TS 85X Led Plus en acier



1184178 **BOX TS 85P C**
Boîtier TS 85P C Led en ABS aspect cuivre



1184177 **BOX TS 85P B**
Boîtier TS 85P B Led en ABS aspect bronze



CF Siren flash cover avec différentes couleurs transparentes

Code Article - Caractéristiques

9088101 **S85**

Module optique anti-mousse pour sirènes Led/Plus

Détecteur optique antimousse avec double infrarouge actif – À raccorder dans les sirènes CITY LED PLUS, TS85 LED P/V/X PLUS et SÉRIES HP

1184161 **CFB**

Capot de Flash teinté bleu

Capot de Flash teinté bleu clair - Compatible avec gamme CITY LED et TS85 LED

1184147 **CFO**

Capot de Flash teinté orange

Capot de Flash teinté orange - Compatible avec gamme CITY LED et TS85 LED

1184172 **CFR**

Capot de Flash teinté rouge

Capot de Flash teinté rouge - Compatible avec gamme CITY LED et TS85 LED

1184160 **CFT**

Capot de Flash transparent

Capot de Flash transparent - Compatible avec gamme CITY LED et TS85 LED

1165141 **MOD CITY LED**

Carte électronique pour sirène City Led

Compatibilité: CITY LED

1165140 **MOD TS85 LED**

Carte électronique pour sirènes City/TS85 Led Plus

Compatibilité: CITYLED PLUS, TS85 LED PLUS

1165142 **MOD SIR HP**

Carte électronique pour sirènes City HP et TS85 HP

Compatibilité: CITYLED HP, TS85 LED HP

1184162 **COS LED**

Hautparleur pour la gamme des sirènes à Led

Hautparleur électromagnétique - Puissance sonore 105 dB à 3m - Compatible avec sirènes CITY LED et TS85 LED / PLUS / HP

1184113 **TAMPER CITY LED**

AutoProtection pour sirène

Compatibilité: CITY LED

1184157 **TAMPER CITY LED PLUS/HP**

AutoProtection pour sirène Plus/HP

Compatibilité: CITYLED PLUS /HP

1184158 **TAMPER TS85 LED/HP**

AutoProtection pour sirène TS85

Compatibilité: TS 85 LED /HP

BARRIÈRES INCENDIE À
INFRAROUGES ACTIFS

BFSERIES

Code

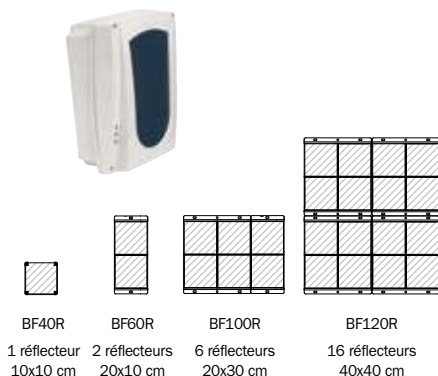
Article - Caractéristiques

**4442103 BF 100 A****Barrières optiques linéaires de fumée**

Portée de détection : max 100 mètres - Alimentation : de 11,5 à 27,8 Volt - Fonctionnement à infrarouges actifs (TX + RX) - Caractéristiques : Microprocesseur avec sortie série RS485 - Visualisation : Module 3 voyants - Sorties relais : Alarme, panne (séparé) - Consommation : 40 mA (TX+RX) - Température de fonctionnement : - 25°C à +55°C - Dimensions (LxLxP) : 159 x 211 x 96 mm

Certification: EN 54-12**4442104 BF40R****Barrière optique linéaire de fumée à réflexion 40 mètres****4442105 BF60R****Barrière optique linéaire de fumée à réflexion 60 mètres****4442106 BF100R****Barrière optique linéaire de fumée à réflexion 100 mètres****4442107 BF120R****Barrière optique linéaire de fumée à réflexion 120 mètres**

Portée de détection : max 120 mètres - Alimentation : de 11,5 à 27,8 Volt - Fonctionnement à infrarouges actifs avec reflectors - Caractéristiques : Microprocesseur avec sortie série RS485 - Visualisation : Module 3 voyants - Sorties relais : Alarme, panne (séparé) - Consommation : 30 mA (TX+RX) - Température de fonctionnement : - 25°C à +55°C - Dimensions (LxLxP) : 159 x 211 x 96 mm

Certification: EN 54-12

BRC 4

4403204 BRC 4**Panneau de contrôle à distance 4"**

Panneau de contrôle à distance pour l'affichage de l'état des barrières BF. À connecter via le port série RS485, le panneau peut surveiller jusqu'à 16 barrières.

BRC 8

4403200 BRC 8**Panneau de contrôle à distance 8"**

Panneau de contrôle à distance pour l'affichage de l'état des barrières BF. À connecter via le port série RS485, le panneau peut surveiller jusqu'à 16 barrières.

BRC 10

4403201 BRC 10**Panneau de contrôle à distance 10"**

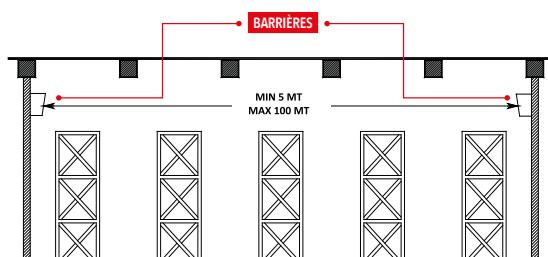
Panneau de contrôle à distance pour l'affichage de l'état des barrières BF. À connecter via le port série RS485, le panneau peut surveiller jusqu'à 16 barrières.

BF TEST

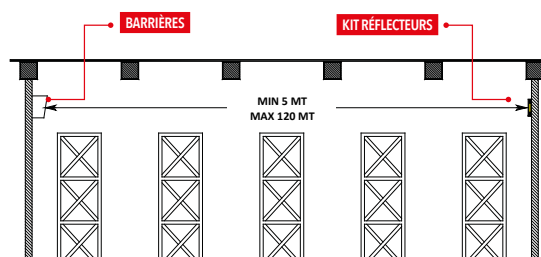
4444001 BF TEST**Filtre de calibration BF**

Filtre de calibration BF

Exemple d'application pour le BF100



Exemple d'application pour le BF SERIES





Foggy



Et si le “brouillard” est finalement la solution?



De nombreux vols et cambriolages sont effectués en quelques minutes, temps qui s'écoule exactement entre le déclenchement de l'alarme et l'arrivée des forces de l'ordre. FOGGY, avec son brouillard de sécurité, désoriente les voleurs et empêche la poursuite de l'effraction.

Code Article - Caractéristiques

Foggy³⁰**1176113 FOGGY 30W****Générateur de brouillard adapté à des surfaces de 100 mètres carrés environ - Boîtier blanc**

Volumes de couverture: Activation 10" : 100 m3 / activation 20" : 200 m3 / activation 60": 300 m3 / activation pulsée après les 60": jusqu'à 1900 m3 - Capacité réservoir 1 litre – Nombre de déclenchements: 50 activations de 10" ou 16 activations de 30" – Récepteur Radio intégré pour exploitation avec télécommande BIP2 optionnelle - Buses disponibles: 1 à 90° rideau avec un jet (inclus) et 3 avec angles et multi jets (en option) - Alimentation 220 Vac - Consommation pendant le chauffage (initial 600 Watt - Consommation de service 60/120 Watt - Batteries de secours 2x 12 Vdc 1,2Ah - Délai de chauffage initial 12 minutes - Délai de chauffage après une activation: max 3 minutes - Fonctionnement en absence de secteur 220 Vac: max 1 heure - Dimensions (LxHxP) 358 x 264 x 166 mm - Poids 15 kilos - Indication d'état par voyant et afficheur - Entrées d'armement: selon l'on/off du système - Premier état: préalarme – Second état: alarme et éjection du brouillard - Sorties d'indication: éjection en cours, autoprotection, niveau liquide, défaut technique, absence secteur, niveau batterie, batterie endommagée, panne de la pompe, température carte, température chaudière - Sortie 12 Vdc - Système de câblage universel avec sorties libres de potentiel - Ligne série sur Bus RS485 dédiée aux systèmes AVS Electronics - Mémoire évènements: 1000 évènements - Diagnostique système: à travers connexion USB à la carte de contrôle et avec connexion GSM à distance par carte XGSM optionnelle - Mise à jour Firmware à travers PC avec logiciel dédié - Boîtier en métal BLANC

Certification: IMQ - EN 50131-8 - FOURNI AVEC RÉSERVOIR PLEIN ET BUSE À JET INDIVIDUEL 90°

1176114 FOGGY 30G**Générateur de brouillard adapté à des surfaces de 100 mètres carrés environ - Boîtier gris**

Mêmes caractéristiques que FOGGY 30W mais en boîtier gris

1176115 FOGGY 30A**Générateur de brouillard adapté à des surfaces de 100 mètres carrés environ - Boîtier gris anthracite**

Mêmes caractéristiques que FOGGY 30W mais en boîtier gris anthracite

Foggy⁵⁰**1176100 FOGGY 50W****Générateur de brouillard adapté à des surfaces de 250 mètres carrés environ - Boîtier blanc**

Volumes de couverture: Activation 20": 200 m3 / activation 40" : 400 m3 / activation 60": 600 m3 / activation pulsée après les 60": jusqu'à 1900 m3 - Capacité réservoir 1.3 litres – Nombre de déclenchements: 35 activations de 20" ou 11 activations de 60" - Récepteur Radio intégré pour exploitation avec télécommande BIP2 optionnelle - Buses disponibles: 1 à 90° rideau avec un jet (inclus) et 3 avec angles et multi jets (en option) - Alimentation 220 Vac - Consommation pendant le chauffage initial 1000 Watt - Consommation de service 60/120 Watt - Batteries de secours 2x 12 Vdc 1,2Ah - Délai de chauffage initial 20 minutes - Délai de chauffage après une activation: max 5 minutes - Fonctionnement en absence de secteur 220 Vac: max 1 heure - Dimensions (LxHxP) 480 x 353 x 166 mm - Poids 22 kilos - Indication d'état par voyant et afficheur - Entrées d'armement: selon l'on/off du système - Premier état: préalarme – Second état: alarme et éjection du brouillard - Sorties d'indication: éjection en cours, autoprotection, niveau liquide, défaut technique, absence secteur, niveau batterie, batterie endommagée, panne de la pompe, température carte, température chaudière - Sortie 12 Vdc - Système de câblage universel avec sorties libres de potentiel - Ligne série sur Bus RS485 dédiée aux systèmes AVS Electronics - Mémoire évènements: 1000 évènements - Diagnostique système: à travers connexion USB à la carte de contrôle et avec connexion GSM à distance par carte XGSM optionnelle - Mise à jour Firmware à travers PC avec logiciel dédié - Boîtier en métal BLANC

Certification: IMQ - EN 50131-8 - FOURNI AVEC RÉSERVOIR PLEIN ET BUSE À JET INDIVIDUEL 90°

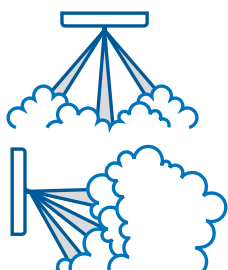
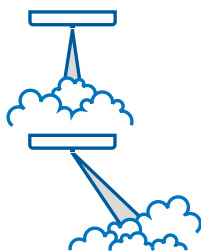
1176101 FOGGY 50G**Générateur de brouillard adapté à des surfaces de 250 mètres carrés environ - Boîtier gris**

Mêmes caractéristiques que FOGGY 50W mais en boîtier gris

1176102 FOGGY 50A**Générateur de brouillard adapté à des surfaces de 250 mètres carrés environ - Boîtier gris anthracite**

Mêmes caractéristiques que FOGGY 50W mais en boîtier gris anthracite

ER 160



PRL10



RIC 15
RIC 10



LBL



FDEMO 30

1176103 ER160

Buse à jet simple longue portée orientée à 60° pour Foggy

Produit un jet individuel avec 60° d'inclinaison, adaptée à l'installation sous plafond

1176105 ER360

Buse triple jets courte portée orientée à 60° pour Foggy

Produit 3 jets individuels avec 60° d'inclinaison, adaptée à l'installation murale

1176104 ER390

Buse triple jets courte portée orientée à 90° pour Foggy

Produit 3 jets individuels avec 90° d'inclinaison, adaptée à l'installation sous plafond

1176106 PRL10

Rallonge de 10 cm pour buse Foggy

Rallonge de 10cm permettant la traversée de parois murales ou entre plafond et faux-plafond

1176112 KEY ER

Clé à tube pour buse

Permet le remplacement de la buse

1176107 SRB15

Réservoir additionnel de 1,3 litres pour Foggy 50

Réservoir complet en acier avec une recharge de 1,3 litres de liquide pour Foggy 50. Détecteur de niveau de liquide géré par le microprocesseur avec indication de niveau bas. FOURNI AVEC LE PLEIN DE 1.3 LITRES DE LIQUIDE DE BROUILLARD

1176116 SRB10

Réservoir additionnel de 1 litre pour Foggy 30

Réservoir complet en acier avec une recharge de 1 litre de liquide pour Foggy 30. Détecteur de niveau de liquide géré par le microprocesseur avec indication de niveau bas. FOURNI AVEC LE PLEIN DE 1 LITRE DE LIQUIDE DE BROUILLARD

1176111 RIC15

Recharge de liquide brouillard 1,3 litres pour Foggy 50

Prestation de remplissage d'un réservoir de 1,3 litres de liquide brouillard - Prévoir fourniture d'un réservoir vide - Reset mémoire du niveau liquide.

1176117 RIC10

Recharge de liquide brouillard 1 litre pour Foggy 50

Prestation de remplissage d'un réservoir de 1 litre de liquide brouillard - Prévoir fourniture d'un réservoir vide - Reset mémoire du niveau liquide.

1176109 LBL

Étiquette d'indication "endroit protégé"

Étiquette adhésive à coller près de l'endroit protégé pour prévenir que l'activation du système l'alarme peut causer une absence de visibilité.

1176108 LFT

Kit poulie pour installation suspendue

Utilisation: Facilite l'installation d'un FOGGY lorsqu'il est installé au plafond.

1104112 FWIN

Logiciel

Logiciel PC pour programmation locale à travers le port USB ou à travers la connexion GSM avec module optionnel XGSM - Contrôle en temps réel et diagnostique, contrôle température et niveau liquide - Fonctions spéciales : Configuration module GSM, mémoire événements, mise à jour - Données du système: Windows® XP SP2®, VISTA®, Windows 7 /8/10® -Compatibilité modem: modem standard V.90- Compatibilité: XSATHP, OUTSPIDER, BMHP, BM 60 HP NOTE:® les marques mentionnées sont des marques propriétaires

1176110 FDEMO

Malette de démonstration du système Foggy 50

1176118 FDEMO30

Malette de démonstration du système Foggy 30

INDEX DES PRODUITS PAR ORDRE ALPHABÉTIQUE

CODE	ARTICLE	CARACTÉRISTIQUES	PAG
1111100	A300	Clavier LCD compact - Boîtier blanc	22
1111119	A500	Clavier LCD intelligent – Boîtier blanc	22
1111120	A500 PLUS	Clavier LCD intelligent avec audio et NFC READY boîtier blanc	22
1113104	A500 PLUS WS4	Clavier radio bidirectionnel LCD aux fonctions avancées - Boîtier blanc	46
1111141	A500 PLUS XS4	Clavier LCD intelligent avec audio, NFC READY et module d'extension radio bidirectionnel	22
1113100	A500 WS4	Clavier radio bidirectionnel LCD - Boîtier blanc	46
1111140	A500 XS4	Clavier LCD intelligent boîtier blanc avec module d'extension radio bidirectionnel	22
1111109	A600 EVO	Clavier compact LCD à technologie avancée	23
1111110	A600 EVO PLUS	Clavier LCD à technologie avancée avec audio et lecteur de proximité TOUCH/NFC	23
1111144	A1000 B TOUCH SENSE	Clavier tactile Touch Sense 192 x 64 pixels – noir	17
1111145	A1000 PLUS B TOUCH SENSE	Clavier tactile Touch Sense avancé avec lecteur de proximité et sortie audio – 192 x 64 pixels - noir	17
1111147	A1000 PLUS W TOUCH SENSE	Clavier tactile Touch Sense avancé avec lecteur de proximité et sortie audio – 192 x 64 pixels - blanc	17
1111146	A1000 W TOUCH SENSE	Clavier tactile Touch Sense 192 x 64 pixels – blanc	17
1150154	AIR	Badge de proximité TOUCH - Porte-clé - Technologie NFC	23
1164110	ALCITYWS 4	Alimentation externe pour sirène radio bidirectionnelle	56
1143100	AMP	Kit autoprotection pour BM	71
1143116	AMPLIBUS	Isolateur et amplificateur de Bus RS485	30
1143118	BATT BM HP VAC	Batterie pour barrières hyperfréquence	69
1194100	BATT D4	Piles pour sirène radio bidirectionnelle CITY WS4	59
4442103	BF 100 A	Barrières optiques linéaires de fumée	79
4444001	BF TEST	Filtre de calibration bf	79
4442106	BF100R	Barrière optique linéaire de fumée à réflexion 100 mètres	79
4442107	BF120R	Barrière optique linéaire de fumée à réflexion 120 mètres	79
4442104	BF40R	Barrière optique linéaire de fumée à réflexion 40 mètres	79
4442105	BF60R	Barrière optique linéaire de fumée à réflexion 60 mètres	79
	BIOS	Logiciel de programmation pour les centrales ULTRA	13
1112122	BIP 4 PLUS	Télécommande bidirectionnelle 8 canaux Boîtier blanc	46
1112123	BIP 4 PLUS C	Télécommande bidirectionnelle 8 canaux Boîtier look carbone	46
1141156	BM 120 HP	Barrière digitale hyperfréquence extérieure - Portée 120 mètres	68
1141175	BM 120 HP 24G	Barrière digitale hyperfréquence extérieure 24GHz - Portée 120 mètres	68
1141177	BM 120 HP 24G VAC	Barrière digitale hyperfréquence extérieure 24GHz 230Vac - Portée 120 mètres	69
1141162	BM 120 HP VAC	Barrière digitale hyperfréquence extérieure 230Vac - Portée 120 mètres	68
1141100	BM 120 M	Barrière hyperfréquence extérieure - Portée 120 mètres	70
1141157	BM 200 HP	Barrière digitale hyperfréquence extérieure - Portée 200 mètres	68
1141163	BM 200 HP VAC	Barrière digitale hyperfréquence extérieure 230Vac - Portée 200 mètres	68
1141113	BM 200 M	Barrière hyperfréquence extérieure - Portée 200 mètres	70
1141155	BM 60 HP	Barrière digitale hyperfréquence extérieure - Portée 60 mètres	68
1141174	BM 60 HP 24G	Barrière digitale hyperfréquence extérieure 24GHz - Portée 60 mètres	68
1141176	BM 60 HP 24G VAC	Barrière digitale hyperfréquence extérieure 24GHz 230Vac - Portée 60 mètres	69
1141161	BM 60 HP VAC	Barrière digitale hyperfréquence extérieure 230Vac - Portée 60 mètres	68
1141147	BM 60 M	Barrière hyperfréquence extérieure - Portée 60 mètres	70
1184175	BOX CITY B	Boîtier City B en ABS aspect bronze	76
1184176	BOX CITY C	Boîtier City C en ABS aspect cuivre	76
1184159	BOX CITY CARBON	Boîtier City Carbon en ABS ton carbone	76
1184166	BOX CITY LED/PLUS/HP	Boîtier City Led en ABS aspect ivoire	76
1184167	BOX CITY X LED/PLUS/HP	Boîtier City X Led en ABS aspect acier	76
1180258	BOX M	Boîtier polyvalent en métal	30
1180257	BOX L	Boîtier polyvalent en métal	30
1184177	BOX TS 85P B	Boîtier TS 85P B Led en ABS aspect bronze	76
1184178	BOX TS 85P C	Boîtier TS 85P C Led en ABS aspect cuivre	76
1184168	BOX TS85P LED/HP	Boîtier TS 85P Led Plus en ABS aspect ivoire	76
1184169	BOX TS85V LED/HP	Boîtier TS 85V Led Plus en métal peint ivoire	76
1184170	BOX TS85X LED/HP	Boîtier TS 85X Led Plus en acier	76
4403204	BRC 4	Panneau de contrôle à distance 4"	79
4403200	BRC 8	Panneau de contrôle à distance 8"	79
4403201	BRC 10	Panneau de contrôle à distance 10"	79
1120125	C8	Module d'extension de zones et sorties	47
1100228	CAPTURE 128M	Centrale télégerable 128 zones	18
1100183	CAPTURE 16	Centrale télégerable 16 zones	17
1100198	CAPTURE 16M	Centrale télégerable 16 zones	17
1100181	CAPTURE 32	Centrale télégerable 32 zones	18
1100199	CAPTURE 32M	Centrale télégerable 32 zones	18
1100216	CAPTURE 64M	Centrale télégerable 64 zones	18
1100179	CAPTURE 8	Centrale télégerable 8 zones	17
1191296	VALISE DE DEMONSTRATION DU SYSTEME CAPTURE	Valise de démonstration CAPTURE en PVC haute résistance	19
1184161	CFB	Capot de Flash teinté bleu	77
1184147	CFO	Capot de Flash teinté orange	77
1184172	CFR	Capot de Flash teinté rouge	77
1184160	CFT	Capot de Flash transparent	77
1161140	CITY LED	Sirène extérieure à LED en ABS couleur ivoire	73
1161129	CITY LED HP	Sirène extérieure à LEDs programmables en ABS couleur ivoire sur BUS RS485	73
1161128	CITY LED PLUS	Sirène extérieure à LEDs programmables en ABS couleur ivoire	73
1164107	CITY WS 4	Sirène radio bidirectionnelle	56

CODE	ARTICLE	CARACTÉRISTIQUES	PAG
1164108	CITY WS 4 C	Sirène radio bidirectionnelle – Boîtier look carbone	56
1130142	CLI	Lentille rideau pour détecteurs JET	53
1130142	CLI	Lentille rideau pour détecteurs JET	64
1112108	CLIP	Support pour Télécommandes BIP4	46
1122102	CONT SAT W	Boîtier pour modules d'extension	29
1122102	CONT SAT W	Boîtier pour modules d'extension	61
1122103	CONT SAT WX	Boîtier pour modules d'extension	29
1183108	CONT SX	Boîtier compact pour modules d'extension	29
1183108	CONT SX	Boîtier compact pour modules d'extension	61
1183109	CONT SX Metal	Boîtier compact métal pour modules d'extension	29
1184162	COS LED	Hautparleur pour la gamme des sirènes à Led	77
1188102	DCP	Espaceurs pour boîtiers, centrales et chargeurs	30
1107136	DIGIVOC U	Synthèse vocale	12
1176103	ER160	Buse à jet simple longue portée orientée à 60° pour Foggy	82
1176105	ER360	Buse triple jets courte portée orientée à 60° pour Foggy	82
1176104	ER390	Buse triple jets courte portée orientée à 90° pour Foggy	82
1105128	EWEB PLUS	Carte EWEB PLUS réseau LAN-ETHERNET	26
1105133	EWEB PLUS B	Cartes de reseau lan, wifi, web server	47
1105137	EWEB PLUS B VIDEO	Carte réseau LAN/ETHERNET avec VIDEO	47
1105136	EWEB PLUS VIDEO	Carte réseau LAN/ETHERNET avec VIDEO	27
1105130	EWEB WIFI II	Carte réseau WIFI et WEB SERVEUR	26
1105134	EWEB WIFI II B	Carte réseau WiFi et Web Server	47
1120147	EXPRS485 U	Carte d'extension 2 Bus série RS485	12
1176110	FDEMO	Malette de démonstration du système Foggy 50	82
1176118	FDEMO30	Malette de démonstration du système Foggy 30	82
1187113	FMDD	Fusible de protection avec porte-fusible pour modules MDD 201 - paquet de 5 pièces.	37
1187112	FMDR	Fusible de protection avec porte-fusible pour les modules MDR 201 - paquet de 5 pièces.	37
1187111	FMDS	Fusible de protection avec porte-fusible pour les modules MDS 201/MDS 202 - paquet de 5 pièces.	37
1176115	FOGGY 30A	Générateur de brouillard adapté à des surfaces de 100 mètres carrés environ - Boîtier gris anthracite	81
1176114	FOGGY 30G	Générateur de brouillard adapté à des surfaces de 100 mètres carrés environ - Boîtier gris	81
1176113	FOGGY 30W	Générateur de brouillard adapté à des surfaces de 100 mètres carrés environ - Boîtier blanc	81
1176102	FOGGY 50A	Générateur de brouillard adapté à des surfaces de 250 mètres carrés environ - Boîtier gris anthracite	81
1176101	FOGGY 50G	Générateur de brouillard adapté à des surfaces de 250 mètres carrés environ - Boîtier gris	81
1176100	FOGGY 50W	Générateur de brouillard adapté à des surfaces de 250 mètres carrés environ - Boîtier blanc	81
1104112	FWIN	Logiciel	82
1131141	GHOST WS 4 PLUS	Émetteur radio bidirectionnel à pose en feuillure à deux canaux - Contact magnétique intégré	52
1171127	GSM 4G U	Interface téléphonique GSM 4G-VoLTE	12
1131157	H20 WS4	Détecteur d'inondation radio blanc bidirectionnel	53
1104111	HPWIN	Logiciel de programmation pour périphériques digitaux	69
1111123	ICE	Clavier à écran tactile 4.3" - Technologie "NFC READY" - Boîtier blanc	22
1111130	ICE BL	Clavier à écran tactile 4.3" - Technologie "NFC READY" - Boîtier noir	22
1131138	JET 360 WS 4	Détecteur infrarouge 360° radio bidirectionnel - Installation sous plafond	50
1130134	JET DT	Détecteur à double technologie infrarouge + hyperfréquence	63
1130165	JET DT BLACK	Détecteur à double technologie infrarouge + hyperfréquence - couleur noire	63
1130164	JET DT 360 PLUS	Détecteur de plafond à double technologie	64
1130135	JET DT AM	Détecteur à double technologie infrarouge + hyperfréquence - Antimasque	63
1130143	JET DT HP	Détecteur digital à double technologie sur Bus RS485	63
1130144	JET DT HP PLUS	Détecteur digital à double technologie sur Bus RS485 - Antimasque	63
1131133	JET DT WS 4	Détecteur radio bidirectionnel double technologie avec fonction antimasque	50
1130133	JET PA	Détecteur à infrarouge passif	63
1130163	JET PA 360 PLUS	Détecteur infrarouge passif de plafond	64
1131134	JET PA WS 4	Détecteur radio bidirectionnel à infrarouge passif, fonction antimasque	50
1131163	JET PA WS 4 VIDEO PRO	Détecteur radio bidirectionnel à infrarouge passif antimasque avec caméra / audio intégrés /12 V	27
1131163	JET PA WS 4 VIDEO PRO	Détecteur radio bidirectionnel à infrarouge passif antimasque avec caméra / audio intégrés /12 V	49
1131156	JET PA WS4 JUNIOR	Détecteur radio bidirectionnel à infrarouge passif	50
1131166	JET PA WS4 JUNIOR BLACK	Détecteur radio bidirectionnel à infrarouge passif - couleur noire	50
1130136	K21	Support pour détecteurs JET	53
1130136	K21	Support pour détecteurs JET	64
1130137	K21T	Support pour détecteurs JET avec autoprotection	64
1134109	KB	Rotule pour SPY, ONE et SPECTRUM posé à 2.2m	58
1134109	KB	Rotule pour SPY, ONE et SPECTRUM posé à 2.2m	64
1134109	KB	Rotule pour SPY, ONE et SPECTRUM posé à 2.2m	67
1134110	KBT	Rotule avec autoprotection contre l'arrachement	58
1134110	KBT	Rotule avec autoprotection contre l'arrachement	64
1134110	KBT	Rotule avec autoprotection contre l'arrachement	67
1176112	KEY ER	Clé à tube pour buse	82
1181207	Kit de Cales pour WIC 4 Mini Blanc	Jeu d'entretoises pour WIC 4 MINI Boîtier Blanc	51
1181208	Kit de Cales pour WIC 4 Mini Marron	Jeu d'entretoises pour WIC 4 MINI Boîtier Marron	51
1181209	Kit de Cales pour WIC 4 Mini Noir	Jeu d'entretoises pour WIC 4 MINI Boîtier Noir	51
1190196	KIT RAPTOR R 4G BASIC M + APP	Kit radio bidirectionnel avec centrale RAPTOR R 4G aux réseaux LTE/4G + CARTE PREMIUM 1 AN	42

INDEX DES PRODUITS PAR ORDRE ALPHABÉTIQUE

CODE	ARTICLE	CARACTÉRISTIQUES	PAG
1190194	KIT RAPTOR R BASIC M + APP	Kit radio bidirectionnel avec centrale Raptor R - GSM/GPRS intégré + CARTE PREMIUM 1 AN	42
1190198	KIT RAPTOR R LC 4G BASIC M	Kit radio bidirectionnel avec centrale RAPTOR R 4G aux réseaux LTE/4G	43
1190195	KIT RAPTOR RK 4G BASIC M + APP	Kit radio bidirectionnel avec centrale RAPTOR RK 4G aux réseaux LTE/4G + CARTE PREMIUM 1 AN	42
1190193	KIT RAPTOR RK BASIC M + APP	Kit radio bidirectionnel avec centrale Raptor RK - GSM/GPRS intégré + CARTE PREMIUM 1 AN	42
1190197	KIT RAPTOR RK LC 4G BASIC M	Kit radio bidirectionnel avec centrale RAPTOR RK 4G aux réseaux LTE/4G	43
1135101	KIT SP	Bride de fixation sur tube pour Spectrum	71
1114001	KIT T8 – T10	Entretoise de fixation murale (en option) avec 3 tailles différentes	15
1172108	KP5	Extension pour antenne GSM	61
1176109	LBL	Étiquette d'indication "endroit protégé"	82
1176108	LFT	Kit poulie pour installation suspendue	82
1104234	LIC-GENETEC-GSC	Licence AVS pour l'intégration à la plateforme Genetec	32
1104226	LIC-PRESIDIUM PLUS PC 50	Licence logiciel ordinateur, version jusqu'à 50 connexions	31
1104227	LIC-PRESIDIUM PLUS PC 100	Licence logiciel ordinateur, version jusqu'à 100 connexions	31
1104228	LIC-PRESIDIUM PLUS PC 250	Licence logiciel ordinateur, version jusqu'à 250 connexions	31
1104230	LIC-PRESIDIUM PLUS PC DEMO	Licence DEMO 30 jours pour logiciel ordinateur	31
1104229	LIC-PRESIDIUM PLUS 1 PANEL	Licence pour la connexion des centrales d'alarme (une pour chaque centrale connecté)	31
1104231	LIC-PRESIDIUM PLUS 1 DEMO PANEL	Licence DEMO 30 jours pour la connexion des centrales d'alarme (une pour chaque centrale connecté)	31
1104123	LIC-WINREC	Licence utilisateur pour activer la réception des événements sur le WINREC	32
1104114	LIC-XUSER SOFTWARE	Licence pour l'activation du logiciel XUSER	32
1134111	MC01	Platine d'analyse inertielle	30
1121121	MDC 200	Module domotique pour le suivi des charges et la lecture des consommations énergétiques	37
1120139	MDD 201	Module domotique sans fil avec fonction VARIATEUR (Module + 1 Filtre)	36
1120138	MDR 201	Module domotique sans fil pour la commande de volet roulant, de store, de moteur de store, etc. (Module + 2 Filtres)	36
1120150	MDR 401-RS	Module domotique câblés en RS485 pour volets roulants	38
1120136	MDS 201	Module domotique sans fil avec 1 relais	36
1120137	MDS 202	Module domotique sans fil avec 2 relais	36
1120149	MDS 402-RS	Module domotique câblés en RS485 – 2 relais / 5 entrées	38
9099149	MDS 404-RS WT DIN	Module domotique câblés en RS485 – 4 relais / 6 entrées sur rail DIN	38
9099150	MDT 400-RS WT BLACK	Chronothermostat avec 1 sortie analogique 0-10 V – couleur noire	39
9099148	MDT 400-RS WT WHITE	Chronothermostat 1 sortie analogique 0-10 V – blanc	39
1165141	MOD CITY LED	Carte électronique pour sirène City Led	77
1165142	MOD SIR HP	Carte électronique pour sirènes City HP et TS85 HP	77
1165140	MOD TS85 LED	Carte électronique pour sirènes City/TS85 Led Plus	77
1120103	MR 4	Module 4 relais	30
1120104	MR 8	Module 8 relais	30
1120141	MR4 PW	Module relais de puissance avec 4 sorties sur BUS RS485	37
1120140	MST 015	Sonde de température	37
1120148	MST 100	Sonde de température avec un câble de connexion de 1 metre	37
	MY AVS MANAGER	APP mobile pour smartphones et tablettes pour l'installateur	57
1104124	MYAVSALARM PREMIUM CARD	1-YEAR PREMIUM SUBSCRIPTION CARD	34
1104125	MYAVSALARM PREMIUM CARD	1-YEAR ADDITIONAL DEVICE CARD	34
1132115	ONE DT	Détecteur extérieur rideau à double technologie infrarouge + hyperfréquence	66
1132116	ONE DT HP	Détecteur digital extérieur rideau à double technologie infrarouge + hyperfréquence sur Bus RS485	66
1132118	ONE PA	Détecteur extérieur rideau infrarouge	66
1132119	ONE PA HP	Détecteur digital extérieur rideau infrarouge sur Bus RS485	66
1132144	ONE PA WS 4	Détecteur radio bidirectionnel extérieur - Protection rideau	54
1135113	OSC	Casquette de protection pour détecteur ONE	58
1135113	OSC	Casquette de protection pour détecteur ONE	67
1132108	OUTSPIDER DT	Détecteur extérieur quadri technologie antimasque	67
1132149	OUTSPIDER DT WS 4	Détecteur radio bidirectionnel extérieur double technologie - Antimasque	55
1132114	OUTSPIDER DT WS U	Détecteur basse consommation universel extérieur double technologie - Antimasque	56
1132113	OUTSPIDER DT WS UB	Détecteur basse consommation universel extérieur double technologie - Antimasque	56
1132148	OUTSPIDER PA WS 4	Détecteur radio bidirectionnel extérieur double infrarouge passif – Antimasque	55
1132112	OUTSPIDER PA WS U	Détecteur basse consommation universel extérieur à double infrarouge - Antimasque	55
1132111	OUTSPIDER PA WS UB	Détecteur basse consommation universel extérieur à double infrarouge - Antimasque	55
1120116	POWER 3	Alimentation version carte	28
1120117	POWER 3Q	Alimentation en Boîtier métal - Connexion sur Bus RS 485	28
1120118	POWER 5	Alimentation version carte	28
1120119	POWER 5Q	Alimentation en Boîtier métal - Connexion sur Bus RS 485	28
1176106	PRL10	Rallonge de 10 cm pour buse Foggy	82
1180227	PRO BUS	Module de protection de Bus RS485	30
1180227	PRO BUS	Module de protection de Bus RS485	69
1170125	PSTN B	Transmetteur téléphonique sur ligne RTC pour centrales RAPTOR	47
1170130	PSTN U	Module de communication téléphonique sur ligne RTC	12
1106110	PW M	Alimentation externe optionnelle pour claviers radio	47
1180144	PW1	Bloc alimentation à découpage 13.8 Vdc 1 A	29
1180156	PW1,7	Bloc alimentation à découpage 13.8 Vdc 1,7 A	29
1180145	PW3	Bloc alimentation à découpage 13.8 Vdc 3,4 A	29
1180149	PW5	Bloc alimentation à découpage 13.8 Vdc 5 A	29
1120134	PWCPT	Alimentation avec zones et sorties - Boîtier en métal	19
1120135	PWCPTM	Alimentation avec zones et sorties, Boîtier en métal	19

CODE	ARTICLE	CARACTÉRISTIQUES	PAG
1190180	RAPTOR 4G SYSTEM DEMONSTRATION	Valise de démonstration raptor - en PVC haute résistance	45
1102114	RAPTOR R	Centrale radio bidirectionnelle à 125 zones sans clavier - alimentation 220 Vac + CARTE PREMIUM 1 AN	44
1102132	RAPTOR R 4G	Centrale radio bidirectionnelle 4G à 125 zones - alimentation 220 Vac - Réseaux LTE/4G + CARTE PREMIUM 1 AN	44
1102150	RAPTOR R LC 4G	Centrale radio bidirectionnelle 4G à 125 zones - alimentation par piles - Réseaux LTE/4G	45
1102111	RAPTOR RK	Centrale radio bidirectionnelle à 125 zones avec clavier et écran LCD - alimentation 220 Vac + CARTE PREMIUM 1 AN	43
1102127	RAPTOR RK 4G	Centrale radio bidirectionnelle 4G à 125 zones avec clavier et écran LCD - alimentation 220 Vac - Réseaux LTE/4G + CARTE PREMIUM 1 AN	43
1102149	RAPTOR RK LC 4G	Centrale radio bidirectionnelle 4G à 125 zones avec clavier et écran LCD - alimentation par piles - Réseaux LTE LTE/4G	45
1183112	RETROFIT 4G RAPTOR	Interface GSM 4G qui permet de convertir une centrale Raptor de 2G à 4G	47
1176117	RIC10	Recharge de liquide brouillard 1 litre pour Foggy 50	82
1176111	RIC15	Recharge de liquide brouillard 1,3 litres pour Foggy 50	82
1121111	RPT WS 4	Répéteur de signal pour dispositifs radio bidirectionnels	50
1150148	RS KS	Lecteurs Sériels BUS NFC compatibles avec les connecteurs Keystone	23
1121120	RVS VIDEO SATELLITE	Module d'extension radio bidirectionnel enfichable pour détecteurs video	49
9088101	S85	Module optique anti-mousse pour sirènes Led/Plus	77
1143105	SB 120	Poteau à visser 120 cm	71
1143106	SB 130	Poteau à sceller 130 cm	71
1143107	SB 20	Support mural 20 cm	71
1143108	SB 60	Support mural 60 cm	71
1136113	SD4 WS	Détecteur optique de fumée radio bidirectionnel	53
1135107	SM-OUT	Support mural à 90° pour Outspider	71
	SP-OUT SOFTWARE VIGILANT	Logiciel de réception pour levée de doute vidéo Systèmes sans fil et IP	57
1187114	SNUBBER	Suppresseur de tension pour les charges inductives - Lot de 5 pièces.	37
1135106	SP-OUT	Bride de fixation sur tube pour Outspider	71
1132126	SPECTRUM DT AM	Détecteur extérieur triple technologie antimasque	66
1132145	SPECTRUM DT WS AM 4	Détecteur radio bidirectionnel extérieur triple technologie - Antimasque	54
1132133	SPECTRUM DT WS STD AM	Détecteur basse consommation extérieur triple technologie - Antimasque	56
1132156	SPECTRUM DT WS4 AM VIDEO	Détecteur extérieur radio bidirectionnelle à technologie triple, à infrarouge passif antimasque avec caméra et alimentation optionnelle 12V.	49
1132130	SPECTRUM PA WALL	Détecteur extérieur à double infrarouge, double rideau	66
1132135	SPECTRUM PA WALL AM	Détecteur extérieur à double infrarouge, double rideau, antimasque	67
1132146	SPECTRUM PA WS WALL 4	Détecteur radio bidirectionnel extérieur à double infrarouge passif - Double côté	54
1132147	SPECTRUM PA WS WALL AM 4	Détecteur radio bidirectionnel extérieur à double infrarouge passif - Double côté - Antimasque	54
1132134	SPECTRUM PA WS WALL STD	Détecteur basse consommation universel extérieur à double infrarouge - Double côté	55
1132137	SPECTRUM PA WS WALL STD AM	Détecteur basse consommation universel extérieur à double infrarouge - Double côté - Antimasque	55
1130116	SPY M2	Détecteur double hyperfréquence	64
1176116	SRB10	Réservoir additionnel de 1 litre pour Foggy 30	82
1176107	SRB15	Réservoir additionnel de 1,3 litres pour Foggy 50	82
1135110	SSC	Casquette de protection pour SPECTRUM	58
1135110	SSC	Casquette de protection pour SPECTRUM	67
1135111	SSD	Boitier grande profondeur pour détecteur Spectrum	58
1135111	SSD	Boitier grande profondeur pour détecteur Spectrum	67
1135109	SSL	Lentille optionnelle pour détecteur Spectrum	58
1135109	SSL	Lentille optionnelle pour détecteur Spectrum	67
1135108	ST-OUT	Support avec passage de tube pour Outspider	71
1135112	STA	Autoprotection anti-arrachement	58
1135112	STA	Autoprotection anti-arrachement	67
1170129	STARLINK 4G PRO B	Transmetteur téléphonique et secours RTC/GSM avec connexion aux réseaux 2G-3G-4G-LTE	61
1111143	T10	Claviers à écran tactile 10"	15
1111142	T8	Claviers à écran tactile 8"	15
1184113	TAMPER CITY LED	AutoProtection pour sirène	77
1184157	TAMPER CITY LED PLUS/HP	AutoProtection pour sirène Plus/HP	77
1180100	TPW L XL	Tamper pour ULTRA PW L+XL	12
1180259	TPW M	Tamper pour ULTRA PW M	12
1184158	TAMPER TS85 LED/HP	AutoProtection pour sirène TS85	77
1143102	TERM 1	Chauffage thermostaté pour BM	71
1131158	TERM WS4	Sonde de température ambiante par radio bidirectionnelle, couleur blanche	53
1180169	TRCPT	Transformateur pour Capture 8/16/32	29
1180185	TRCPT M	Transformateur pour Capture 32M/64M/128M	29
1160100	TS 22 B	Sirène intérieure	73
1160102	TS 22 LST	Hautparleur	73
1161133	TS 85P LED HP	Sirène extérieure à LEDs programmables en ABS grand coffret ivoire sur BUS RS485	74
1161132	TS 85P LED PLUS	Sirène extérieure à LED en ABS grand coffret ivoire	74
1161135	TS 85V LED HP	Sirène extérieure à LEDs programmables en ABS & Métal grand coffret ivoire sur BUS RS485	74
1161134	TS 85V LED PLUS	Sirène extérieure à LED en ABS & Métal grand coffret ivoire	74
1161137	TS 85X LED HP	Sirène extérieure à LED en ABS & Métal grand coffret Inox sur BUS RS485	74
1161136	TS 85X LED PLUS	Sirène extérieure à LED en ABS & Métal grand coffret Inox	74
1164115	TS22 B WS4	Sirène intérieure radio bidirectionnelle	56
1191364	ULTRA 1000 L	Centrale L 1000 zones	11

INDEX DES PRODUITS PAR ORDRE ALPHABÉTIQUE

CODE	ARTICLE	CARACTÉRISTIQUES	PAG
1191365	ULTRA 1000 XL	Centrale XL 1000 zones	12
1191363	ULTRA 128 L	Centrale L 128 zones	11
1191361	ULTRA 32 S	Centrale S 32 zones	10
1191362	ULTRA 64 M	Centrale M 64 zones	10
1135105	USB-OUT	Adaptateur câble USB	69
	VIGILANT SOFTWARE	Logiciel de réception pour levée de doute vidéo pour systèmes sans fil et IP	32
1131142	WIC 4 MINI	Émetteur radio bidirectionnel 2 canaux avec contact magnétique - Boîtier blanc	51
1131143	WIC 4 MINI B	Émetteur radio bidirectionnel 2 canaux avec contact magnétique - Boîtier marron	51
1131150	WIC 4 MINI N	Émetteur radio bidirectionnel 2 canaux avec contact magnétique - Boîtier noir	51
1131144	WIC 4 MINI PLUS	Émetteur radio bidirectionnel 2 canaux avec double contact magnétique et accéléromètre - Boîtier blanc	51
1131145	WIC 4 MINI PLUS B	Émetteur radio bidirectionnel 2 canaux avec double contact magnétique et accéléromètre - Boîtier marron	51
1131151	WIC 4 MINI PLUS N	Émetteur radio bidirectionnel 2 canaux avec double contact magnétique et accéléromètre - Boîtier noir	51
1131131	WIC4	Émetteur radio bidirectionnel 2 canaux avec contact magnétique, Boîtier blanc	52
1131132	WIC4 B	Émetteur radio bidirectionnel 2 canaux avec contact magnétique, Boîtier marron	52
1131129	WIC4 PLUS	Émetteur radio bidirectionnel 2 canaux avec contact magnétique et détecteur de choc, Boîtier blanc	52
1131130	WIC4 PLUS B	Émetteur radio bidirectionnel 2 canaux avec contact magnétique et détecteur de choc, Boîtier marron	52
1130119	WING2	Détecteur infrarouge rideau vertical pour portes & fenêtres	70
1130120	WING2 B	Détecteur infrarouge rideau vertical pour portes & fenêtres marron	70
1130121	WING2 DT	Détecteur double technologie rideau vertical pour portes & fenêtres	70
1131137	WING4 MWS	Détecteur radio bidirectionnel à infrarouge passif - Rideau vertical - Antimasque - Boîtier blanc	53
1131135	WING4 WS	Détecteur radio bidirectionnel à infrarouge passif - Rideau vertical - Boîtier blanc	53
1131136	WING4 WS B	Détecteur radio bidirectionnel à infrarouge passif - Rideau vertical - Boîtier marron	53
1104101	WINREC	Logiciel de télégestion et réception des événements	32
1120107	XEXP8	Module d'extension enfichable 8 zones	25
1171103	XGSM	Module transmetteur téléphonique GSM enfichable	24
1171116	XGSM 485 4G	Module transmetteur téléphonique GSM sur Bus RS485 pour réseaux LTE/ 4G	24
1171117	XGSM 485 PRO 4G	Module transmetteur téléphonique et secours GSM sur Bus RS485 pour réseaux LTE/ 4G	24
1143113	XOC8	Module d'extension 8 sorties	69
1120124	XSAT HP MINI	Module d'extension de zones Bus HP sur Bus RS485	26
1120112	XSAT PW3	Alimentation 3,4 A avec zones et sorties version carte	25
1120113	XSAT PW3Q	Alimentation avec zones et sorties - Boîtier métal	25
1120114	XSAT PW5	Alimentation 5 A avec zones et sorties version carte	25
1120115	XSAT PW5Q	Alimentation avec zones et sorties - Boîtier en métal	25
1121113	XSATWS 4 PRO	Bidirectional radio 32 zone extension module	26
1121114	XSAT WS 4 VIDEO	Module d'extension/répéteur radio bidirectionnel pour détecteurs vidéo et non vidéo	27
1120111	XSAT36	Module d'extension sur Bus RS485 à 18 zones et 9 sorties	25
1120108	XSAT8	Module d'extension sur Bus RS485 à 10 zones et 8 sorties	25
1143112	XSATHP	Carte d'extension RS 485 pour détecteurs digitaux	69
1104102	XWIN	Logiciel de programmation des centrales Xstream, Capture et Raptor avec assistant simplifié WIZARD	32
1104102	XWIN	Logiciel de programmation des centrales Xstream, Capture et Raptor avec assistant simplifié WIZARD	57
9094120	ZB022	Pile au lithium pour détecteurs SPECTRUM WS / JET WS / WIC WS / A500 WS	59
9094124	ZB20105	Pile au lithium pour détecteurs OUTSPIDER WS et SPECTRUM WS	59
9094126	ZBCR1632	Pile au lithium pour détecteurs GHOST WS 4	59
9094121	ZBCR2032	Pile au lithium pour télécommandes BIP	59
9094119	ZBDL123A	Pile au lithium pour détecteurs JET 360 WS4 / WING 4 WS / WIC4 WS	59
9094123	ZBSL760	Pile au lithium pour détecteurs ONE PAWS 4	59
1112134	ZEN 4 PLUS BLACK	Télécommande bidirectionnelle à 4 canaux	46

1 INTRODUCTION

Les conditions générales de vente suivantes s'appliquent intégralement à chaque commande, sauf exceptions écrites. En cas de divergence, les conditions générales de vente prévalent sur les conditions d'achat du client. Le fournisseur se réserve le droit, sans préavis, d'effectuer les modifications esthétiques fonctionnelles suggérées par les besoins techniques à la taille ou à la structure de l'équipement.

2 PRIX

Les prix indiqués peuvent être modifiés, sans préavis aux clients, si les coûts du Fournisseur et / ou du Fabricant augmentent et / ou dépendent des taux de change et / ou pour toute autre raison. La dernière liste de prix publiée sera en vigueur et annulera les précédentes. Les prix n'incluent pas la TVA, le transport et d'autres accessoires.

3 CONDITIONS DE PAIEMENT

Le paiement doit être effectué, sauf indication contraire par écrit, directement au domicile du fournisseur dans la forme et dans les conditions convenues. En cas de retard de paiement, les intérêts pour paiement tardif seront appliqués au taux en vigueur au moment de la fourniture, appliqué par les instituts bancaires sur la place de Padova pour les transactions à escompte. Dans ce cas, le Fournisseur aura le droit d'arrêter les livraisons, de suspendre immédiatement et sans formalités les fournitures relatives à toutes les commandes en cours du même client, même si elles dépendent d'autres contrats, d'émettre la lettre de change pour le montant des factures expirées et exiger le paiement immédiat et intégral du crédit ou le faire autrement garantir. Conformément et pour l'application du code 1462 du Code Civil, tout litige d'un ou plusieurs lots de marchandises n'autorise pas le client à suspendre les paiements.

4 RESILIATION DU CONTRAT D'APPROVISIONNEMENT

En cas de protestation de chèques ou de lettres de change ou au cas où n'importe quelle procédure exécutive est entreprise à l'égard de l'acheteur ou il est soumis à une procédure d'insolvabilité (cession des biens à des créanciers volontaires ou de faillite ou faillites) le contrat d'approvisionnement est réputé résilié, sous réserve du droit du Fournisseur de recevoir paiement des marchandises vendues.

5 RENDEMENT

Les produits sont fournis franco départ magasin du fournisseur : AVS Electronics - Rue Valsugana 63 - 35010 Curtarolo (PD) – Italie

6 CONDITIONS DE LIVRAISON

Les conditions contractuelles de livraison sont indicatives et donc conditionnées tant par les possibilités de production du fournisseur que par les cas de force majeure, tels que les grèves du personnel du Fournisseur, des fabricants, des Autorités, des transporteurs, des catastrophes naturelles, etc. Le Fournisseur ne peut en aucun cas être directement ou indirectement responsable du retard de livraison. Le retard de livraison n'autorise pas l'Acheteur à annuler le contrat en totalité ou en partie. Dans le cas où l'Acheteur aurait besoin d'une livraison de marchandises dans un délai déterminé, le Fournisseur se réserve le droit d'accepter ou non la commande. Dans ce cas, le terme est considéré Idem respecté lorsque les marchandises sont prises en charge par le transporteur ou le transitaire.

7 EXPEDITION

Les marchandises voyagent toujours au nom et aux risques et périls de l'acheteur, même si le transporteur a été choisi par le fournisseur. Même si, exceptionnellement, le rendement de la marchandise est fait franco destinataire les marchandises voyagent toujours au nom et risque complet de l'Acheteur.

Les réclamations concernant les marchandises livrées doivent être reçues par écrit par le fournisseur dans les 15 jours suivant la réception du lot contesté et en tout cas dans les 30 jours à compter dès la date d'expédition du fournisseur, sous peine de déchéance.

8. GARANTIE

Le Fournisseur garantit ses produits contre les vices intrinsèques de fabrication, si et en tant que cachés, pendant une période de 36 mois à l'exception des GSM, modules de réseau IP, chargeurs switching et composants de commutation, garantis pour une période de 24 mois, à partir de la date de livraison à l'acheteur. La garantie ne couvre pas les piles et les produits qui ont été altérés, réparés par des tiers ou utilisés d'une manière autre que les conditions d'utilisation prévues. Les produits qui, à la discrétion du fournisseur, résulteront être défectueux, seront réparés ou remplacés par celui-ci, sans engager la responsabilité du fournisseur pour les dommages de toute nature subis par le client à cause de cela. Les plaintes doivent être envoyées au fournisseur, selon les termes de la garantie, par écrit, avec des détails du défaut ou vice constaté. La garantie est donnée exclusivement chez l'usine du fournisseur AVS ELECTRONICS - Rue Valsugana 63 - 35010 Curtarolo (PD) - Italie. Les frais d'expédition des produits envoyés au fournisseur en vertu de cette garantie, ainsi que tous les frais d'emballage supplémentaires et tous les autres frais accessoires, sont à la charge de l'acheteur et les marchandises voyagent conformément au point 7 précédent.

9 RESPONSABILITE CIVILE

Par la commande, l'Acheteur s'engage à respecter les normes de loi et de sécurité relativement à l'utilisation des produits fournis, ainsi que le fardeau d'être à connaissance de toute limitation légale.

NOTE

NOTE



www.avselectronics.com

AVS Electronics S.P.A.
Via Valsugana 63
35010 Curtarolo (PD) - Italy
Tel. +39 049 9698411 – email: avs@avselectronics.it

Edition 02 / Mars 2026