



RAS | AIS



MODULES DE COMMUNICATION

02/05/2025

MODULES DE COMMUNICATION/OUTILS

TRANSMETTEURS VOCAUX



Transmetteur vocal avec module GSM 4G VoLTE intégré • 8 entrées • 4 sorties pilotables • 8 messages vocaux + message d'introduction réglable • 10 numéros de téléphone assignables pour l'envoi de messages vocaux ou d'appels SMS • Microphone et haut-parleur intégrés • Antenne GSM incluse

SD-LTE

+0.1 €Recupel

MODULES DE COMMUNICATION/OUTILS

MODULES DE COMMUNICATION GSM



Module GSM à connecter à un système disposant d'une transmission digitale ou vocale. Générateur de tonalité intégré.

ECOLINE GSM ADAPTER



Module GSM/GPRS avec émulateur de ligne téléphonique intégré • Compatible avec le réseau 2G • Peut être associé à un système ayant une transmission vocale ou digitale intégrée • Conversion possible de messages Contact ID en messages SMS • 4 entrées et 1 sortie pilotable • Les entrées peuvent transmettre un SMS, des messages vocaux, des rapports Contact ID ou SIA IP DC-09 • Configurable via software PC et câble USB ou liaison IP

GSM ADAPTER 2



Module GSM/GPRS avec émulateur de ligne téléphonique intégré • Compatible avec le réseau 4G/3G/2G • Peut être associé à un système ayant une transmission vocale ou digitale intégrée • Conversion possible de messages Contact ID en messages SMS • 4 entrées et 1 sortie pilotable • Les entrées peuvent transmettre un SMS, des messages vocaux, des rapports Contact ID ou SIA IP DC-09 • Configurable via software PC et câble USB ou liaison IP

GSM ADAPTER 2_4G



Module GSM avec 2 entrées et 1 sortie pilotable, pour relier un appareil sans transmetteur intégré au canal GSM. Les entrées peuvent envoyer un SMS, des messages vocaux ou un rapport Contact ID.

COMPACT GSM

MODULES DE COMMUNICATION SEFICA



Communicateur GSM 4G contrôlé par contact, qui peut être utilisé comme dispositif de rapport optionnel pour les centrales d'alarme, pour signaler les états des interrupteurs ou des sorties par appel et SMS, ou pour la commande à distance par le biais de sorties de relais. Fonction d'ouverture de porte gratuite, mesure et contrôle de la température en option. • 2 entrées configurables NO/NF • 2 sorties relais NO contrôlables par événement et aussi à distance • Envoi de SMS avec un message configurable pour chaque événement vers un maximum de 4 numéros de téléphone • Appel vocal vers un maximum de 4 numéros de téléphone, avec 2 messages enregistrables de 6 secondes chacun • Rapports au centre de surveillance via Internet à une adresse IP avec le protocole SIA IP DC-09, TELLMon ou TEX • Codes d'événements Contact ID configurables pour chaque événement • Le fonctionnement des sorties peut être ajusté individuellement pour chaque événement à l'aide de différents modes de fonctionnement ou d'un appel téléphonique gratuit • Configurable via des messages SMS ou une connexion USB et à l'aide du logiciel COMPACT GSM II • Dimensions (LxLxP) : 100 x 70 x 19 mm • Consommation de courant NOMINALE : 12-30Vdc / 50mA • Consommation de courant MAXIMUM : 12-30Vdc / 200mA

COMPACT GSM_4G/IN2/R2

+0.1 €Recupel



Communicateur GSM 4G contrôlé par contact, qui peut être utilisé comme dispositif de rapport optionnel pour les centrales de contrôle d'alarme, comme dispositif de rapport autonome, ou comme dispositif de contrôle d'alarme autonome à 4 zones avec option d'armement et de désarmement. • Communication 4G • 4 entrées configurables NO/NF • 2 sorties relais NO contrôlables par événement et à distance • Envoi de SMS avec un message configurable pour chaque événement vers un maximum de 10 numéros de téléphone • Appel vocal vers un maximum de 10 numéros de téléphone, avec un maximum de 15 messages enregistrables de 10 secondes chacun • Envoi de rapports aux stations de surveillance par Internet jusqu'à 4 adresses IP avec le protocole SIA IP DC-09, TELLMon ou TEX • Signale les événements aux stations de surveillance en utilisant jusqu'à 10 modèles de notification différents, définissant les priorités des canaux de signalement. * Codes d'événements Contact ID configurables pour chaque événement, y compris les options de partition et de zone • Le contrôle des sorties peut être personnalisé séparément pour chaque événement à l'aide de différents modes de fonctionnement • ÉvJournal détaillé de 1000 événements • Configurable via une connexion USB ou IP et à l'aide du logiciel PAGER4 • Dimensions (LxLxP): 84 x 72 x 32 mm • Consommation de courant NOMINALE : 12-30Vdc ou 12-16.5Vac / 120mA • Consommation de courant MAXIMUM : 12-30Vdc ou 12-16.5Vac / 500mA

GSM PAGER4_4G/IN4/R2

+0.1 €Recupel



Module de communication GSM 4G/3G/2G contrôlé par contact : • Equipé d'un boîtier métallique avec alimentation et chargeur de batterie • 6 entrées, extensible à 30 entrées (type NO, NF ou EOL) • 6 sorties réglables (type C/NO) • Le changement d'état des entrées est converti en un protocole de communication numérique • Protocoles de communication supportés: SIA DC-09, TELLMon, TEX • Jusqu'à 4 destinations d'adresses IP, 2 adresses IP primaires par réseau • 2 emplacements pour carte SIM pour les applications de haute sécurité • Conforme à la norme EN 54-21:2006 • Dimensions (Lxhxp) : 253x302x72 mm (espace pour une batterie 12V/7Ah)

DUALCOM-KIT_4G 6IN/6OUT

+0.1 €Recupel



Extension de 24 entrées pour le module de communication DUALCOM-KIT_4G 6IN/6OUT.

DUALCOM-EXT_24IN

+0.1 €Recupel

TRANSMETTEURS VOCAUX



Module GSM à connecter à un système disposant d'une transmission digitale ou vocale. Générateur de tonalité intégré.

ECOLINE GSM ADAPTER



Module GSM/GPRS avec émulateur de ligne téléphonique intégré • Compatible avec le réseau 2G • Peut être associé à un système ayant une transmission vocale ou digitale intégrée • Conversion possible de messages Contact ID en messages SMS • 4 entrées et 1 sortie pilotable • Les entrées peuvent transmettre un SMS, des messages vocaux, des rapports Contact ID ou SIA IP DC-09 • Configurable via software PC et câble USB ou liaison IP

GSM ADAPTER 2



Module GSM/GPRS avec émulateur de ligne téléphonique intégré • Compatible avec le réseau 4G/3G/2G • Peut être associé à un système ayant une transmission vocale ou digitale intégrée • Conversion possible de messages Contact ID en messages SMS • 4 entrées et 1 sortie pilotable • Les entrées peuvent transmettre un SMS, des messages vocaux, des rapports Contact ID ou SIA IP DC-09 • Configurable via software PC et câble USB ou liaison IP

GSM ADAPTER 2_4G



Module GSM avec 2 entrées et 1 sortie pilotable, pour relier un appareil sans transmetteur intégré au canal GSM. Les entrées peuvent envoyer un SMS, des messages vocaux ou un rapport Contact ID.

COMPACT GSM



Communicateur GSM 4G contrôlé par contact, qui peut être utilisé comme dispositif de rapport optionnel pour les centrales d'alarme, pour signaler les états des interrupteurs ou des sorties par appel et SMS, ou pour la commande à distance par le biais de sorties de relais. Fonction d'ouverture de porte gratuite, mesure et contrôle de la température en option. • 2 entrées configurables NO/NF • 2 sorties relais NO contrôlables par événement et aussi à distance • Envoi de SMS avec un message configurable pour chaque événement vers un maximum de 4 numéros de téléphone • Appel vocal vers un maximum de 4 numéros de téléphone, avec 2 messages enregistrables de 6 secondes chacun • Rapports au centre de surveillance via Internet à une adresse IP avec le protocole SIA IP DC-09, TELLMon ou TEX • Codes d'événements Contact ID configurables pour chaque événement • Le fonctionnement des sorties peut être ajusté individuellement pour chaque événement à l'aide de différents modes de fonctionnement ou d'un appel téléphonique gratuit • Configurable via des messages SMS ou une connexion USB et à l'aide du logiciel COMPACT GSM II • Dimensions (LxLxP) : 100 x 70 x 19 mm • Consommation de courant NOMINALE : 12-30Vdc / 50mA • Consommation de courant MAXIMUM : 12-30Vdc / 200mA

COMPACT GSM_4G/IN2/R2

+0.1 €Recupel



Communicateur GSM 4G contrôlé par contact, qui peut être utilisé comme dispositif de rapport optionnel pour les centrales de contrôle d'alarme, comme dispositif de rapport autonome, ou comme dispositif de contrôle d'alarme autonome à 4 zones avec option d'armement et de désarmement. • Communication 4G • 4 entrées configurables NO/NF • 2 sorties relais NO contrôlables par événement et à distance • Envoi de SMS avec un message configurable pour chaque événement vers un maximum de 10 numéros de téléphone • Appel vocal vers un maximum de 10 numéros de téléphone, avec un maximum de 15 messages enregistrables de 10 secondes chacun • Envoi de rapports aux stations de surveillance par Internet jusqu'à 4 adresses IP avec le protocole SIA IP DC-09, TELLMon ou TEX • Signale les événements aux stations de surveillance en utilisant jusqu'à 10 modèles de notification différents, définissant les priorités des canaux de signalement. * Codes d'événements Contact ID configurables pour chaque événement, y compris les options de partition et de zone • Le contrôle des sorties peut être personnalisé séparément pour chaque événement à l'aide de différents modes de fonctionnement • ÉvJournal détaillé de 1000 événements • Configurable via une connexion USB ou IP et à l'aide du logiciel PAGER4 • Dimensions (LxLxP): 84 x 72 x 32 mm • Consommation de courant NOMINALE : 12-30Vdc ou 12-16.5Vac / 120mA • Consommation de courant MAXIMUM : 12-30Vdc ou 12-16.5Vac / 500mA

GSM PAGER4_4G/IN4/R2

+0.1 €Recupel

MODULES DE COMMUNICATION/OUTILS

MODULES DE COMMUNICATION IP WIFI



Module de capture pour transmetteur, équipé d'une connexion WiFi 802.11 b/g et 3G backup path • Peut capter les formats de transmission SIA (niveau 1 à 3), Contact ID et Scancom Fast provenant d'un transmetteur PSTN classique • Convertit les rapports et les envois via format IP sur le réseau Ethernet WAN(LAN) vers le centre de télésurveillance • Equipé de 2 entrées programmables ce qui permet une application autonome et une transmission de la modification d'état de ces entrées • Intervalle de polling réglable • Programmation simple via connexion WiFi/Web vers l'ordinateur • Alimentation 9-17 Vdc • Backup alimentation possible via 4 x piles NiMH rechargeables AA • Version en boîtier

IRIS_CONNECT-DUO



B-967-0002

MODULES DE COMMUNICATION IP ETHERNET



IRIS4 220 Module de capture pour transmetteur, équipé d'une connexion UTP 10/100 Base T path (prise RJ45) • Peut capter les formats de transmission SIA (niveau 1 à 3), Contact ID et Scancom Fast provenant d'un transmetteur PSTN classique • Convertit les rapports et les envois via TCP/IP sur le réseau Ethernet WAN(LAN) vers le centre de télésurveillance • Equipé de 4 entrées programmables ce qui permet une application autonome et une transmission de la modification d'état de ces entrées Programmation simple via écran tactile intégré ou via connexion USB vers l'ordinateur • Intervalle de polling réglable • Programmation simple via écran tactile intégré ou via connexion USB vers l'ordinateur • Alimentation 9-28 Vdc • Version en boîtier

IRIS-4_220



B-977-0001



IRIS4 420 Module de capture pour transmetteur, équipé d'une connexion UTP 10/100 Base T path (prise RJ45) • Peut capter les formats de transmission SIA (niveau 1 à 3), Contact ID et Scancom Fast provenant d'un transmetteur PSTN classique • Convertit les rapports et les envois via TCP/IP sur le réseau Ethernet WAN(LAN) vers le centre de télésurveillance • Equipé de 4 entrées programmables ce qui permet une application autonome et une transmission de la modification d'état de ces entrées • Peut être connecté à une centrale incendie FPA via liaison RS232 pour réaliser une transmission via le protocole ESPA • Intervalle de polling réglable • Programmation simple via écran tactile intégré ou via connexion USB vers l'ordinateur • Alimentation 9-28 Vdc • Version platine

IRIS-4_420



B-977-0001



IRIS4 620 Transmetteur digital, équipé d'une connexion UTP 10/100 Base T path (prise RJ45) • Equipé de 6 entrées programmables ce qui permet une application autonome et une transmission vers un centre de télésurveillance de la modification d'état de ces entrées • Intervalle de polling réglable • Programmation simple via connexion USB vers l'ordinateur • Alimentation 9-28 Vdc • Version platine

IRIS-4_620



B-977-0001



Transmetteur digital, équipé d'une connexion UTP 10/100 Base T path (prise RJ45) • Equipé de 6 entrées programmables ce qui permet une application autonome et une transmission vers un centre de télésurveillance de la modification d'état de ces entrées • Intervalle de polling réglable • Programmation simple via connexion USB vers l'ordinateur • Alimentation 9-28 Vdc • Version platine

IRIS_TOUCH-620NG



B-626-0004

MODULES COMMUNICATION ADDSECURE



Module 12 entrées pour le IRIS-4_4xx

IRIS_TOUCH-4XX-EXT-1

+0.124 €Recupel



Boîtier métallique en couleur blanc pour la série IRIS Touch 4-NG. Antenne avec support de montage incluse. Porte équipée d'une serrure avec clé. Protection contre le sabotage en cas d'ouverture non désirée du boîtier. Dimensions du boîtier : 252 x 250 x 81 mm (hxlxp).

IRIS-4_ENC-2A

MODULES DE COMMUNICATION IP RESEAU MOBILE



IRIS4 240 Module de capture pour transmetteur, équipé d'une connexion UTP 10/100 Base T path (prise RJ45) avec 4G backup path • Peut capter les formats de transmission SIA (niveau 1 à 3), Contact ID et Scancom Fast provenant d'un transmetteur PSTN classique • Convertit les rapports et les envoie via TCP/IP sur le réseau Ethernet WAN(LAN) et via le réseau 4G comme backup vers le centre de télésurveillance (repassé en 3G ou 2G si 4G n'est pas disponible) • Equipé de 4 entrées programmables ce qui permet une application autonome et une transmission de la modification d'état de ces entrées • Intervalle de polling réglable • Programmation simple via écran tactile intégré ou via connexion USB vers l'ordinateur • Alimentation 9-28 Vdc • Version en boîtier

IRIS-4_240



B-977-0001



IRIS4 440 Module de capture pour transmetteur, équipé d'une connexion UTP 10/100 Base T path (prise RJ45) avec 4/3/2G backup path • Peut capter les formats de transmission SIA (niveau 1 à 3), Contact ID et Scancom Fast provenant d'un transmetteur PSTN classique • Convertit les rapports et les envoie via TCP/IP sur le réseau Ethernet WAN(LAN) et via le réseau 4G comme backup vers le centre de télésurveillance (repassé en 3G ou 2G si 4G n'est pas disponible) • Equipé de 4 entrées programmables ce qui permet une application autonome et une transmission de la modification d'état de ces entrées • Peut être connecté à une centrale incendie FPA via liaison RS232 pour réaliser une transmission via le protocole ESPA. • Intervalle de polling réglable • Programmation simple via écran tactile intégré ou via connexion USB vers l'ordinateur • Alimentation 9-28 Vdc • Version platine

IRIS-4_440



B-977-0001



IRIS4 640 Transmetteur digital, équipé d'une connexion UTP 10/100 Base T path (prise RJ45) avec 4G backup path (repassé en 3G ou 2G si 4G n'est pas disponible) • Equipé de 6 entrées programmables ce qui permet une application autonome et une transmission vers un centre de télésurveillance de la modification d'état de ces entrées • Intervalle de polling réglable • Programmation simple via connexion USB vers l'ordinateur • Alimentation 9-28 Vdc • Version platine

IRIS-4_640



B-977-0001



Module 12 entrées pour le IRIS-4_4xx

IRIS_TOUCH-4XX-EXT-1

+0.124 €Recupel

MODULES COMMUNICATION ADDSECURE



Boîtier métallique en couleur blanc pour la série IRIS Touch 4-NG. Antenne avec support de montage incluse. Porte équipée d'une serrure avec clé. Protection contre le sabotage en cas d'ouverture non désirée du boîtier. Dimensions du boîtier : 252 x 250 x 81 mm (hxlxp).

IRIS-4_ENC-2A

MODULES DE COMMUNICATION GSM



IRIS-4 50 Module de capture pour transmetteur en format compact style carte de crédit, équipé d'un 4/3/2G path • Peut capter les formats de transmission SIA (niveau 1 à 3), Contact ID et Scancom Fast provenant d'un transmetteur PSTN classique • Convertit les rapports et les envoie via le réseau 4G vers le centre de télésurveillance (repassse en 3G ou 2G si 4G n'est pas disponible) • Equipé de 2 entrées programmables ce qui permet une application autonome et une transmission de la modification d'état de ces entrées • E-SIM 4G/3G/2G intégrée avec roaming et sa propre connexion APN sécurisée ou possibilité d'insérer sa propre carte SIM • Intervalle de polling réglable • Programmation simple via software IRIS ToolBox et connexion USB vers l'ordinateur • Alimentation 5-28 Vdc (consommation repos: 80mA@12Vdc / 40mA@24Vdc) • Connexion par connecteur enfichable et connexion par faisceau de câbles colorés • Version platine (installation facile et rapide grâce à la fixation velcro autocollante) • Antenne T-bar autocollante incluse • 3 LED pour l'affichage de l'état et du fonctionnement

IRIS-4_50



IRIS4 200 Module de capture pour transmetteur, équipé d'un 4/3/2G path • Peut capter les formats de transmission SIA (niveau 1 à 3), Contact ID et Scancom Fast provenant d'un transmetteur PSTN classique • Convertit les rapports et les envoie via le réseau 4G vers le centre de télésurveillance (repassse en 3G ou 2G si 4G n'est pas disponible) • Equipé de 4 entrées programmables ce qui permet une application autonome et une transmission de la modification d'état de ces entrées • Intervalle de polling réglable • Programmation simple via écran tactile intégré ou via connexion USB vers l'ordinateur • Alimentation 9-28 Vdc • Version platine

IRIS-4_200



B-977-0001



IRIS4 400 Module de capture pour transmetteur, équipé d'un 4/3/2G path • Peut capter les formats de transmission SIA (niveau 1 à 3), Contact ID et Scancom Fast provenant d'un transmetteur PSTN classique • Convertit les rapports et les envoie via le réseau 4G vers le centre de télésurveillance (repassse en 3G ou 2G si 4G n'est pas disponible) • Equipé de 4 entrées programmables ce qui permet une application autonome et une transmission de la modification d'état de ces entrées • Peut être connecté à une centrale incendie FPA via liaison RS232 pour réaliser une transmission via le protocole ESPA. • Intervalle de polling réglable • Programmation simple via écran tactile intégré ou via connexion USB vers l'ordinateur • Alimentation 9-28 Vdc • Version platine

IRIS-4_400



B-977-0001



Module de capture pour transmetteur, équipé d'une connexion WiFi 802.11 b/g et 3G backup path • Peut capter les formats de transmission SIA (niveau 1 à 3), Contact ID et Scancom Fast provenant d'un transmetteur PSTN classique • Convertit les rapports et les envoie via format IP sur le réseau Ethernet WAN(LAN) vers le centre de télésurveillance • Equipé de 2 entrées programmables ce qui permet une application autonome et une transmission de la modification d'état de ces entrées • Intervalle de polling réglable • Programmation simple via connexion WiFi/Web vers l'ordinateur • Alimentation 9-17 Vdc • Backup alimentation possible via 4 x piles NiMH rechargeables AA • Version en boîtier

IRIS_CONNECT-DUO



B-967-0002

MODULES COMMUNICATION ADDSECURE



Transmetteur digital, équipé d'un 3G path (repassé en 2G si 3G n'est pas disponible) • Equipé de 6 entrées programmables ce qui permet une application autonome et une transmission vers un centre de télésurveillance de la modification d'état de ces entrées • Intervalle de polling réglable • Programmation simple via connexion USB vers l'ordinateur • Alimentation 9-28 Vdc • Version platine

IRIS_TOUCH-600NG



B-626-0004



Module 12 entrées pour le IRIS-4_4xx

IRIS_TOUCH-4XX-EXT-1

+0.124 €Recupel



Boîtier métallique en couleur blanc pour la série IRIS Touch 4-NG. Antenne avec support de montage incluse. Porte équipée d'une serrure avec clé. Protection contre le sabotage en cas d'ouverture non désirée du boîtier. Dimensions du boîtier : 252 x 250 x 81 mm (hxlxp).

IRIS-4_ENC-2A

MODULES DE COMMUNICATION/OUTILS

MODULES DE COMMUNICATION GSM



BGS210 • Quadri-bande 2G • Simule la ligne terrestre •
Bascule automatiquement sur le réseau GSM en cas de problème de ligne terrestre (ligne descendante) • Indicateur de signal GSM • 3 bornes programmables comme entrées ou sorties • Protection contre les surtensions de ligne terrestre • Antenne intégrée à bord • Transmetteur SMS • Transmission des événements Contact ID et SIA de la centrale d'alarme aux récepteurs Sur-Gard System I / II / III / IV / 5, via GPRS • Transfert des événements Contact ID et SIA de la centrale vers les GSM via SMS. • Communication GPRS / Internet avec les récepteurs Sur-Gard System I / II / III / IV / V • Options programmables par PC • 26 messages texte, chacun d'une longueur maximale de 70 caractères (2 pour chaque ligne d'entrée plus 6 pour les indications d'état et 1 test périodique) • 8 numéros de téléphone (max. 16 chiffres) programmables pour le transmetteur SMS • 8 numéros de téléphone (max. 16 chiffres) programmables pour la transmission des événements aux récepteurs Sur-Gard • Jusqu'à 32 numéros de téléphone (16 chiffres maximum) programmables pour l'activation à distance des sorties • Activation à distance des sorties par identification de l'appelant et / ou SMS • Vérification du solde créditeur des cartes SIM prépayées • Surveillance de la transmission (PTM) • Détection de sabotage et de sabotage mural • Connecteur PC-LINK • Programmation locale et à distance et mise à niveau du firmware • Transfert des événements Contact ID de la centrale au récepteur PSTN, via GSM • Priorité programmable entre PSTN / Cellulaire • Communication vocale bidirectionnelle sur le cellulaire • Détection de brouillage • Tension d'entrée: 10,7 à 27,6 Vdc • Courant moyen en veille: 90 mA (sans les sorties) à 13,8 Vcc • Courant maximal consommé: 450 mA (sans les sorties) à 13,8 Vdc • Courant maximum sur sortie collecteur ouvert: 100 mA • Fréquence de fonctionnement (MHz) 900/1800 et 850/1900 • Résistance de boucle maximale de la ligne entre l'appareil connecté en série sur LI: 1 Kohm • Température de fonctionnement: -10 à +40 ° C • Humidité: 0 à 95% • Dimensions (LxHxP): 101x186x41 mm • Poids: 250 g

BEN-TTBE500

MODULES COMMUNICATION BENTEL



BGS220 • Communicateur cellulaire 2G GSM en boîtier • Simule la ligne terrestre • Bascule automatiquement sur le réseau GSM en cas de problème de ligne terrestre (ligne descendante) • Indicateur de signal GSM • 6 bornes programmables comme entrées ou sorties • Protection contre les surtensions de ligne terrestre • Antenne intégrée à bord • SMS / composeur vocal • Transmission des événements Contact ID et SIA de la centrale aux récepteurs Sur-Gard System I / II / III / IV / 5, via GPRS • Transmission des événements Contact ID et SIA de la centrale vers les GSM sous la forme de SMS • Transmission des événements Contact ID et SIA de la centrale vers les GSM sous la forme de messages vocaux • Communication GPRS / Internet avec les récepteurs Sur-Gard System I / II / III / IV / V • Options programmables par PC • 32 messages texte, chacun d'une longueur maximale de 100 caractères (2 pour chaque ligne d'entrée plus 6 pour les indications d'état et 1 périodique) • 8 numéros de téléphone (max. 16 chiffres) programmables pour le transmetteur SMS • 8 numéros de téléphone (max. 16 chiffres) programmables pour le transmetteur vocal • 8 numéros de téléphone (max. 16 chiffres) programmables pour la transmission des événements aux récepteurs Sur-Gard • Jusqu'à 32 numéros de téléphone (16 chiffres maximum) programmables pour l'activation à distance des sorties • Activation à distance des sorties par identification de l'appelant et / ou SMS • Vérification du solde créditeur des cartes SIM prépayées • Surveillance de la transmission (PTM) • Détection de sabotage et de sabotage mural • Connecteur PC-LINK • Connecteur USB type A pour programmation PC ou par clé USB • Programmation locale et à distance et mise à niveau du firmware • Transfert des événements Contact ID de la centrale au récepteur PSTN, via GSM • Priorité programmable entre PSTN / Cellular • Communication vocale bidirectionnelle sur le cellulaire • Détection de brouillage • Tension d'entrée: 10,7 à 27,6 Vdc • Courant moyen en veille: 90 mA (sans les sorties) à 13,8 Vcc • Courant maximal consommé: 450 mA (sans les sorties) à 13,8 Vdc • Courant maximum sur sortie collecteur ouvert: 100 mA • Fréquence de fonctionnement (MHz) 900/1800 et 850/1900 • Résistance de boucle maximale de la ligne entre l'appareil connecté en série sur LI: 1 Kohm • Température de fonctionnement: -10 à +40 ° C • Humidité: 0 à 95% Dimensions (LxHxP): 101x186x41 mm • Poids: 250 g

BEN-TTBE510



D-Q1F-0001



Le BLE-320 Universal Dual Path Communicator est la solution parfaite pour mettre à niveau la quasi-totalité des anciens panneaux PSTN en GSM-4G-LTE et IP. Grâce à l'application Connect Alarm User App, vous pouvez redonner vie aux anciens panneaux en ajoutant une application de contrôle à distance pour l'armement, le désarmement et la vérification de l'état. - 4G LTE et canaux de communication Ethernet/IP - Fonctions CiD vers message vocal, CiD vers Push et CiD vers SMS - Approuvé EN50136 - Antenne intégrée - Programmation à distance par BOSS - Communication directe avec le CMS - 6 terminaux programmables (entrée/sortie) - Port USB pour la programmation locale - Connecteur pour les antennes externes optionnelles - Batterie Li-Ion en option pour une autonomie de 6 heures

BEN-TTBE540



D-Q1F-0016



Batterie lithium, autonomie 6h, 3.7v 2.6ah, pour ble320 & bgs220

BEN-TTBE550

MODULES COMMUNICATION BENTEL



Câble USB de 5 mt pour la programmation en local des ABSOLUTA, ABSOLUTA-PLUS, BGS220, BLE3320

AIS-ABBE860



Convertisseur usb -> RS232, pour windows 10

TNL-DIAI997

ANTENNES POUR MODULES GSM



Antenne pour abs-gsm2 pour box plastique • kit avec antenne et câble • pour l'installation de la carte additionnelle abs-gsm2 • dans l'ABSOLUTA en boîtier plastique (abs-p)

BEN-ABBE510



Antenne pour abs-gsm2 pour métal box • kit avec antenne et câble • pour l'installation de la carte additionnelle abs-gsm2 • dans l'ABSOLUTA en boîtier métallique (abs-m2)

BEN-ABBE521

BATTERIES - PILES

PILES



Batterie lithium, autonomie 6h, 3.7v 2.6ah, pour ble320 & bgs220

BEN-TTBE550

MODULES DE COMMUNICATION/OUTILS

MODULES DE COMMUNICATION GSM



GSM:
KITTEL module GSM-GPRS • Protocoles: vocal, digital • Connexion plug-in dans la carte mère • Consommation: 350mA • Dimension (LxH): 50 x 60 mm • Compatible avec: STARTEL, VECTOR PLUS

AVS-KITTEL 4G PRO-B

+0.124 €Recupel



GSM:
Advance gsm plus digital • protocoles: vocal, digital, sms • envoi et réception sms • plug-in sur la centrale • consommation: 400ma • dimension (lxhxd): 60 x 120 x 25 mm • agrément: imq grade 2 • compatible : advance 88

AVS-GSM PLUS

+0.124 €Recupel

ANTENNES POUR MODULES GSM



ANT30 - antenne gsm • Longueur du câble: 30 cm. • Compatible avec STARLINK

AVS-ANT30



KP5 - cable extension 5m pour gsm • Compatible avec: XGSM, GSM Plus, VECTOR PLUS, STARLINK, KITTEL

AVS-KP5

MODULES DE COMMUNICATION PSTN



SINTECOM-4 transmetteur vocal autonome • Entrées: 4 • Messages: 4 • N° de téléphone: 6 • Consommation: 115mA • Dimension boîtier (LxHxD): 140 x 110 x 50 mm • la programmation se fait en connectant un téléphone DTMF

AVS-SINTECOM

+0.124 €Recupel

MODULES DE COMMUNICATION RISCO

MODULES DE COMMUNICATION/OUTILS

MODULES DE COMMUNICATION IP WIFI



Antenne WiFi externe avec câble pour augmenter la portée WiFi du RISCO-WIFI/PLASTIC-BOX et RISCO-WIFI/WICOMM.

RISCO-WIFI/EXT-ANTENNE

+0.01 €Recupel



Antenne WiFi externe avec câble pour augmenter la portée WiFi du système LIGHTSYS+. Peut être utilisé sur les boîtiers en plastique et en métal.

LIGHTSYS+_WIFI/EXT-ANTENNE

MODULES DE COMMUNICATION IP ETHERNET



Module de communication IP avec fonctionnalité multi canaux. ! A utiliser avec les centrales ProSYS Plus, LightSYS (à partir de version 5.20) et Agility (à partir de version V5.10).

PROSYSPLUS-IP/DUAL



B-673-0045

MODULES DE COMMUNICATION GSM



Le module GSM/GPRS universel quadri-bande 2 watts peut être utilisé de façon autonome ou connecté sur n'importe quel système d'alarme ou transmetteur vocal. Le PROSYS-GMS-UNIV permet d'agir comme canal de transmission primaire ou canal de transmission backup. En cas d'application backup, le canal GSM/GPRS sera utilisé si la ligne téléphonique analogique est interrompue. Par le biais du module PROSYS-GSM-UNIV, vous pouvez réaliser les communications suivantes: • Transmission vocale via le canal voix (pour cela un transmetteur vocal séparé est nécessaire; par exemple le SD1-E, SD1+FR ou SD2-E+). • Transmission de rapports Contact ID vers un centre de télésurveillance via le canal voix (pour cela, une centrale équipée d'un transmetteur digital est nécessaire). Formes de communication possibles via les 4 entrées pilotables sur le PROSYS-GSM-UNIV: • Messages vocaux vers 8 numéros de téléphone via le canal voix (le module RP200GSM est nécessaire). • Transmission de SMS vers 8 appareils téléphoniques mobiles via le canal SMS. • Transmission de messages vers 8 adresses e-mail via le canal GPRS. • Transmission de rapports vers un centre de télésurveillance via le canal SMS ou GPRS (pour cela, le centre de télésurveillance doit être équipé du récepteur IP/GSM de Risco). Le PROSYS-GSM-UNIV dispose de 4 sorties. Chacune d'elles peut suivre un état parmi une liste de conditions disponibles. Commande à distance de la première sortie à partir d'un téléphone mobile (les numéros de téléphones mobiles à partir desquels la première sortie peut être contrôlée doivent être établis). Le contrôle est gratuit puisque le PROSYS-GSM-UNIV prend en compte les informations CLIP (Calling Line Identity Presentation) de l'appelant. Commande à distance du PROSYS-GSM-UNIV via messages SMS pour l'obtention des actions suivantes: • Activation/désactivation des 4 sorties • Modifications des 8 numéros de téléphone destinés à la transmission vocale ou SMS • Demande de l'état du PROSYS-GSM-UNIV (état de la ligne PSTN, tension secteur, tension batterie et niveau du réseau GSM) • Demande de l'état des entrées • Demande de l'état des sorties • Réglage de l'horloge du PROSYS-GSM-UNIV Via le logiciel Upload/download AGM de Risco et le câble de programmation locale RP296EBA, vous pouvez programmer tous les paramètres, les entrées et les sorties du PROSYS-GSM-UNIV.

PROSYS-GSM-UNIV



B-673-0033



Module GSM/2G pour transmission vocale, transmission vers dispatching, programmation à distance via canal GSM et commande via Risco Cloud. Antenne GSM incluse et à utiliser avec le boîtier plastique. ! A utiliser avec les centrales ProSYS Plus, LightSYS (à partir de version 5.20) et Agility (à partir de version 5.14).

PROSYSPLUS-GSM-2G



B-673-0046



Module GSM/4G pour transmission vocale, transmission vers dispatching, programmation à distance via canal GSM et commande via Risco Cloud. Antenne GSM incluse et à utiliser avec un boîtier plastique. ! A utiliser avec les centrales LightSYS+, LightSYS (à partir de version 6.05), ProSYS Plus (à partir de version 1.4.3), WiComm (à partir de version 5.62) et Agility (à partir de version 5.62).

PROSYSPLUS-GSM-4G+VOICE

+0.124 €Recupel

CARTES SIM



Carte SIM Risco à utiliser en combinaison avec un module GSM Risco. • S'adapte à tous les modules de communication GSM de Risco • Haute connectivité en tant que communication de secours ou principale au réseau GSM • Données illimitées avec les systèmes d'alarme Risco • N'est pas lié à un réseau spécifique et peut donc se déplacer sans problème entre plusieurs réseaux • La carte SIM ne fonctionne qu'en combinaison avec un panneau Risco • Disponible uniquement pour les sites du programme "cloud revenue" de Risco

RISCO-SIM_1PC

MODULES DE COMMUNICATION/OUTILS

MODULES DE COMMUNICATION IP ETHERNET



Sonde de température numérique à 1 fil, type montage en surface • Plage de mesure : -35°C à +60°C • Convient à un usage intérieur et extérieur • Le capteur communique via le bus 1 fil avec les appareils aptes à le recevoir, tels que SA-GPRS-A, SA-GPRS-A LTE et SA-ETHM-A • Connexion par câble (3m) • Dimensions (lxhxp) : 20x102x23 mm

SA-DS-T1

+0.01 €Recupel



Module de communication ETHM-1 PLUS TCP/IP pour centrales INTEGRA et INTEGRA PLUS.

SA-ETHM-1-INTEGRA



B-767-1016



Module de communication ETHM-1 PLUS TCP/IP pour centrales VERSA.

SA-ETHM-1-VERSA



B-767-1016



Module de communication universel réseau Ethernet dans un boîtier en plastique. • 8 entrées contrôlables (NO, NC ou contrôle analogique entre 0 et 16,56 V) • 4 sorties contrôlables (4 x OC) • Capture possible des formats de transmission SIA, Contact ID et Scancom provenant d'un transmetteur PSTN classique • Programmation facile via GX Soft (USB local ou via le serveur Satel) • Connectivité serveur Satel • Journal de 500 événements • Communication vers centre de télésurveillance (via le protocole SIA-IP) des informations saisies ou des changements d'état des entrées • Notification vers 8 adresses e-mail des informations copiées ou des changements d'état des entrées • Notification Push vers smartphone ou tablette des informations capturées ou des changements d'état de l'entrée • Commande et contrôle possibles via l'application GX Control • Raccordement possible de 8 senseurs de température digitaux 1 fil SA-DS-T1 • Intégration possible avec Internet of Things (IoT) • Alimentation 12 Vcc (± 15%) • Connexion rapide possible avec l'alimentation SA-APS-412/BOX

SA-ETHM-A

+0.01 €Recupel



Câble pour la connexion du module SA-ETHM-1 sur la centrale VERSA et PERFECTA64M

SA-RS232-RSTTL



Câble pour la connexion du module SA-ETHM-1 sur le port RJ de la centrale INTEGRA

SA-RJ/PIN5

MODULES DE COMMUNICATION SATEL

MODULES DE COMMUNICATION IP RESEAU MOBILE



Sonde de température numérique à 1 fil, type montage en surface • Plage de mesure : -35°C à +60°C • Convient à un usage intérieur et extérieur • Le capteur communique via le bus 1 fil avec les appareils aptes à le recevoir, tels que SA-GPRS-A, SA-GPRS-A LTE et SA-ETHM-A • Connexion par câble (3m) • Dimensions (lxhxp) : 20x102x23 mm

SA-DS-T1

+0.01 €Recupel



Module de communication universel GSM/LTE(4G)/ SMS dans un boîtier en plastique. • Equipé de 2 verrous nano-SIM pour la fonctionnalité de sauvegarde • Extensible via le module enfichable SA-GSM-X-ETH rendant la transmission Ethernet câblée possible en tant que support primaire, support back-up ou solution DUAL de transmission de rapports • 4 entrées contrôlables • 4 sorties OC contrôlables • Capture possible des formats de transmission SIA, Contact ID et Scancom provenant d'un transmetteur PSTN classique • Simulation d'une ligne PSTN pour une communication transparente via le canal voice GSM • Peut être utilisé comme support back-up en cas d'interruption du PSTN • Programmation facile via GX Soft (local ou via le serveur Satel) • Connectivité serveur Satel • Journal de 500 événements • Notification par SMS vers 8 numéros de téléphone mobile • Notification de message vocal vers 8 numéros de téléphone mobile • Notification Push vers smartphone ou tablette • Commande et contrôle possibles via l'application GX Control • Contrôle gratuit des sorties via la reconnaissance CLIP • Alimentation 12 Vcc ($\pm 15\%$) • Connexion rapide possible avec l'alimentation SA-APS-412/BOX

SA-GSM-X_LTE



Extension Ethernet pour le module de communication universel GSM/GPRS/2G/SMS SA-GSM-X. • Module enfichable rendant la transmission Ethernet câblée possible en tant que support primaire, support back-up ou solution DUAL de transmission de rapports

SA-GSM-X-ETH



Boîtier en plastique vide avec commutateur sabotage pour: • SA-ETHM-1 PLUS • SA-INT-GSM • SA-INT-GSM LTE • SA-GSM-X • SA-GSM-X LTE Dimensions 126x158x46 mm

SA-OPU-2 B

MODULES DE COMMUNICATION GSM



Sonde de température numérique à 1 fil, type montage en surface • Plage de mesure : -35°C à +60°C • Convient à un usage intérieur et extérieur • Le capteur communique via le bus 1 fil avec les appareils aptes à le recevoir, tels que SA-GPRS-A, SA-GPRS-A LTE et SA-ETHM-A • Connexion par câble (3m) • Dimensions (lxhxp) : 20x102x23 mm

SA-DS-T1

+0.01 €Recupel

MODULES DE COMMUNICATION SATEL



Module de communication universel GSM/2G/GPRS/SMS dans un boîtier en plastique. • 8 entrées contrôlables • 4 sorties contrôlables (2 x relais NO et 2 x OC) • Capture possible des formats de transmission SIA, Contact ID et Scancom provenant d'un transmetteur PSTN classique • Programmation facile via GX Soft (local ou via le serveur Satel) • Connectivité serveur Satel • Journal de 500 événements • Notification par SMS vers 8 numéros de téléphone mobile • Notification Push vers smartphone ou tablette • Commande et contrôle possibles via l'application GX Control • Contrôle gratuit des sorties via la reconnaissance CLIP • Raccordement possible de 8 senseurs de température digitaux 1 fil SA-DS-T1 • Intégration possible avec Internet of Things (IoT) • Alimentation 12 Vcc ($\pm 15\%$) • Connexion rapide possible avec l'alimentation SA-APS-412/BOX

SA-GPRS-A



Module de communication universel GSM/LTE(4G)/ SMS dans un boîtier en plastique. • Equipé de 2 verrous nano-SIM pour la fonctionnalité de sauvegarde • Extensible via le module enfichable SA-GSM-X-ETH rendant la transmission Ethernet câblée possible en tant que support primaire, support back-up ou solution DUAL de transmission de rapports • 4 entrées contrôlables • 4 sorties OC contrôlables • Capture possible des formats de transmission SIA, Contact ID et Scancom provenant d'un transmetteur PSTN classique • Simulation d'une ligne PSTN pour une communication transparente via le canal voice GSM • Peut être utilisé comme support back-up en cas d'interruption du PSTN • Programmation facile via GX Soft (local ou via le serveur Satel) • Connectivité serveur Satel • Journal de 500 événements • Notification par SMS vers 8 numéros de téléphone mobile • Notification de message vocal vers 8 numéros de téléphone mobile • Notification Push vers smartphone ou tablette • Commande et contrôle possibles via l'application GX Control • Contrôle gratuit des sorties via la reconnaissance CLIP • Alimentation 12 Vcc ($\pm 15\%$) • Connexion rapide possible avec l'alimentation SA-APS-412/BOX

SA-GSM-X_LTE



Module de communication GSM/GPRS/SMS pour les centrales INTEGRA et INTEGRA PLUS. Antenne non incluse! Equipé d'un raccordement antenne du type SMA et IPX.

SA-INT-GSM



B-767-1008



Module de communication GSM/GPRS/SMS pour les centrales INTEGRA et INTEGRA PLUS. • Antenne SA-ANT-GSM-E incluse

SA-INT-GSM/ANT-GSM-E



B-767-1008



Module de communication GSM/GPRS/SMS pour les centrales INTEGRA et INTEGRA PLUS. • Antenne SA-ANT-GSM-E incluse • Cable de connexion SA-RJ/PIN5 incluse

SA-INT-GSM+RJ/ANT-GSM-E



B-767-1008



Module de communication GSM/LTE/SMS pour les centrales INTEGRA et INTEGRA PLUS. Antenne non incluse! Equipé d'un raccordement antenne du type SMA et IPX.

SA-INT-GSM_LTE



B-767-1008

MODULES DE COMMUNICATION SATEL



Module de communication GSM/LTE/SMS pour les centrales INTEGRA et INTEGRA PLUS. • Antenne SA-ANT-LTE-O incluse

SA-INT-GSM_LTE/ANT-LTE-O



B-767-1008



Module de communication GSM/LTE/SMS pour les centrales INTEGRA et INTEGRA PLUS. • Antenne SA-ANT-LTE-O incluse • Câble de connexion SA-RJ/PIN5 incluse

SA-INT-GSM_LTE+RJ/ANT-LTE-O



B-767-1008



Boîtier en plastique vide avec commutateur sabotage pour: • SA-ETHM-1 PLUS • SA-INT-GSM • SA-INT-GSM LTE • SA-GSM-X • SA-GSM-X LTE Dimensions 126x158x46 mm

SA-OPU-2 B

ANTENNES POUR MODULES GSM



Antenne 900/1800 MHz avec socle magnétique et câble de 2,5m. Convient pour la connexion à un connecteur type SMA.

SA-ANT-900/1800-S



Antenne T-bar 900/1800 MHz pour montage sur le boîtier d'une centrale d'alarme. Convient pour la connexion à un connecteur type SMA.

SA-ANT-GSM-E

TRANSMETTEURS VOCAUX



Module de communication universel GSM/LTE(4G)/ SMS dans un boîtier en plastique. • Equipé de 2 verrous nano-SIM pour la fonctionnalité de sauvegarde • Extensible via le module enfichable SA-GSM-X-ETH rendant la transmission Ethernet câblée possible en tant que support primaire, support back-up ou solution DUAL de transmission de rapports • 4 entrées contrôlables • 4 sorties OC contrôlables • Capture possible des formats de transmission SIA, Contact ID et Scancom provenant d'un transmetteur PSTN classique • Simulation d'une ligne PSTN pour une communication transparente via le canal voice GSM • Peut être utilisé comme support back-up en cas d'interruption du PSTN • Programmation facile via GX Soft (local ou via le serveur Satel) • Connectivité serveur Satel • Journal de 500 événements • Notification par SMS vers 8 numéros de téléphone mobile • Notification de message vocal vers 8 numéros de téléphone mobile • Notification Push vers smartphone ou tablette • Commande et contrôle possibles via l'application GX Control • Contrôle gratuit des sorties via la reconnaissance CLIP • Alimentation 12 Vcc ($\pm 15\%$) • Connexion rapide possible avec l'alimentation SA-APS-412/BOX

SA-GSM-X_LTE

MODULES DE COMMUNICATION SATEL



Circuit imprimé pour l'extension du module de communication universel SA-GSM-X_LTE avec une option de connexion pour une ligne téléphonique analogique conventionnelle.

SA-GSM-X-PSTN

+0.124 €Recupel



Module qui permet d'écouter et de parler sur une centrale VERSA PLUS, centrale VERSA PLUS IP ou sur le module SA-INT-AV.

SA-INT-AVT



Boîtier en plastique vide avec commutateur sabotage pour: • SA-ETHM-1 PLUS • SA-INT-GSM • SA-INT-GSM LTE • SA-GSM-X • SA-GSM-X LTE Dimensions 126x158x46 mm

SA-OPU-2 B

MODULES AUDIO

MODULES DE LEVEE DE DOUTE AUDIO



Module qui permet d'écouter et de parler sur une centrale VERSA PLUS, centrale VERSA PLUS IP ou sur le module SA-INT-AV.

SA-INT-AVT

MODULES DE COMMUNICATION/OUTILS

MODULES DE COMMUNICATION GSM



Starlink 2 fr/nl/uk + box • transmetteur gsm dual sim, conversion contact-id vers sms, 4 in-out + box

AVS-STARLINK2-B

+0.124 €Recupel

ANTENNES POUR MODULES GSM



ANT30 - antenne gsm • Longueur du câble: 30 cm. • Compatible avec STARLINK

AVS-ANT30



KP5 - cable extension 5m pour gsm • Compatible avec: XGSM, GSM Plus, VECTOR PLUS, STARLINK, KITTEL

AVS-KP5

TRANSMETTEURS VOCAUX



SINTECOM-4 transmetteur vocal autonome • Entrées: 4 • Messages: 4 • N° de téléphone: 6 • Consommation: 115mA • Dimension boîtier (LxHxD): 140 x 110 x 50 mm • la programmation se fait en connectant un téléphone DTMF

AVS-SINTECOM

+0.124 €Recupel

CONDITIONS GENERALES DE VENTE

1. Les conditions suivantes sont réputées être admises par les clients lors de la commande même lorsqu'elles sont en contradiction avec leurs conditions d'achat. Ces dernières ne nous engagent que si nous les avons acceptées par écrit.
2. Si la facture, à la demande du donneur d'ordre, est établie au nom d'un tiers, le donneur d'ordre et le tiers sont solidairement responsables pour le paiement de celle-ci et l'exécution des autres engagements résultant des conditions générales de vente.
3. Les offres et listes de prix ont un caractère purement indicatif et ne nous lient en aucun cas. Les prix donnés s'entendent toujours pour des marchandises enlevées en nos magasins. Sauf convention contraire, les marchandises sont transportées aux risques et périls et aux frais de l'acheteur, quel que soit le mode de transport.
4. Les commandes avec un délai de livraison de plus d'un mois ne sont acceptées qu'après confirmation écrite et signée par un membre habilité de notre firme. Notre société ne peut être tenue pour responsable de la non-exécution de la commande reçue en cas de circonstances indépendantes de notre volonté (grève, lock-out, etc...). Les prix des commandes sont acceptés sous réserve de cas de force majeure, entre autres des hausses de prix qui nous sont imposées par nos propres fournisseurs. Dans ces cas, les commandes seront facturées aux conditions de la liste de prix en vigueur au moment de la date de fourniture, indépendamment du prix auquel elles auraient été confirmées ou quel que puisse être le délai de livraison.
5. Les délais de livraison ne sont donnés qu'à titre de renseignement et ne peuvent en aucun cas conduire à l'annulation du bon de commande ni donner lieu à une indemnité.
6. Toute réclamation concernant les marchandises fournies doit, sous peine de nullité, nous parvenir par écrit dans les trois jours de réception, en se référant au numéro de la note d'envoi. Aucun retour de marchandises ne sera accepté sauf accord préalable par écrit de notre part et pour autant qu'elles nous soient retournées en bon état et dans leur emballage d'origine. Les marchandises reprises seront créditées avec une déduction de 30% sur la valeur facturée.
7. En raison de notre qualité d'intermédiaire, la garantie se rapportant aux marchandises livrées par nos soins se limite à celle accordée par le fabricant. Cette garantie se limite dans tous les cas à l'échange pur et simple des pièces défectueuses; aucun remboursement, indemnité ou dommage et intérêt ne pourront nous être réclamés, pour quels que motifs que ce soient. Le dépôt d'une plainte ne peut en aucun cas justifier un délai ou une suspension de paiement.
8. En cas de remplacement d'un appareil, pour quelle que raison que ce soit, nous ne pouvons être tenus pour responsable des frais ou dommages occasionnés par l'enlèvement de l'ancien appareil. Nous ne sommes en aucun cas responsables pour les détériorations pouvant survenir aux appareils pendant leur séjour sur les chantiers ou au cours de leur placement par l'installateur.
9. Le client prend livraison de la marchandise devant le chantier ou le domicile.
10. Les factures sont payables au comptant à la livraison sauf si des dérogations écrites ont été conclues au préalable. En cas de livraison, paiement doit être remis au chauffeur du camion amenant la marchandise. En cas d'enlèvement au comptoir, le paiement doit être effectué à la caisse du point de vente.
11. La fourniture incomplète d'une commande ne peut justifier le refus de paiement des marchandises livrées. Des factures partielles pourront être réalisées au fur et à mesure de la fourniture des marchandises. Le paiement des factures ne peut jamais être subordonné à la mise en marche ou l'installation des appareils.
12. En cas de retard de paiement injustifié à l'échéance et sans qu'une mise en demeure ne soit nécessaire, des intérêts de retard s'élevant à l'intérêt légal de + 2% seront dus. En cas de non-paiement total ou partiel, sans motifs valables, de la dette à l'échéance de la facture, le solde sera, après mise en demeure infructueuse, majoré de 15% avec un minimum de € 50,00 et un maximum de € 1900,00, même dans le cas où des termes et délais seraient accordés.
13. Le défaut de paiement d'une facture à son échéance rend immédiatement exigible de plein droit le solde dû sur toutes les autres factures, quelles que soient les facilités de paiement préalablement accordées.
14. En cas de manquement par l'acheteur de ses obligations, la vente sera résiliée de plein droit sans sommation. Pour cela, notre volonté exprimée par l'envoi d'une lettre recommandée sera suffisante. Lorsque la solvabilité de l'acheteur se détériore, nous nous réservons le droit, même après expédition partielle de marchandises, d'exiger de l'acheteur les garanties que nous jugeons appropriées en vue de la bonne exécution des engagements pris. Le refus d'y satisfaire nous octroie le droit d'annuler l'entièreté ou une partie de la commande.
15. Toute réclamation concernant nos factures doit être portée à notre connaissance par écrit, endéans dix jours après la réception de la facture.
16. Nous conservons la pleine propriété des marchandises livrées jusqu'au paiement complet. Les risques sont à charge de l'acheteur. Les acomptes pourront être conservés pour couvrir les pertes éventuelles de la revente.
17. Nous ne nous occupons jamais directement ou indirectement de l'installation des appareils. Nous nous refusons à intervenir dans les contestations relatives aux installations qui pourraient survenir entre consommateurs

TABLE DES MATIERES

MODULES DE COMMUNICATION EATON	2
MODULES DE COMMUNICATION/OUTILS	2
MODULES DE COMMUNICATION SEFICA	2
MODULES DE COMMUNICATION/OUTILS	2
MODULES COMMUNICATION ADDSECURE	6
MODULES DE COMMUNICATION/OUTILS	6
MODULES COMMUNICATION BENTEL	10
MODULES DE COMMUNICATION/OUTILS	10
BATTERIES - PILES	12
MODULES COMMUNICATION TELEPHONIQUES AVS	13
MODULES DE COMMUNICATION/OUTILS	13
MODULES DE COMMUNICATION RISCO	14
MODULES DE COMMUNICATION/OUTILS	14
MODULES DE COMMUNICATION SATEL	17
MODULES DE COMMUNICATION/OUTILS	17
MODULES AUDIO	21
MODULES DE COMMUNICATION AVS	22
MODULES DE COMMUNICATION/OUTILS	22



Brugsesteenweg, 257
B-8500 Kortrijk

T +32 56 36 37 40
F +32 56 36 08 12

ras.contact@rassecurity.com



Rue de Namur, 101
B-6041 Gosselies

T +32 71 85 13 13



Langvoort, 53
B-2430 Laakdal

T +32 14 14 10 61
F +32 14 36 83 70



Doenaertstraat, 26
B-8510 Marke