



COMMUNICATIE MODULES

29/04/2025

COMMUNICATIE MODULES/TOOLS

VOCAL COMMUNICATIE MODULES



Vocale kiezer met ingebouwde GSM 4G VoLTE module • 8 ingangen • 4 uitgangen die van op afstand kunnen bediend worden • 8 vocale boodschappen + introductieboodschap instelbaar • 10 telefoonnummers toekenbaar voor het versturen van vocale boodschappen of SMS oproepen • Ingebouwde microfoon en luidspreker • GSM antenne ingegrepen

SD-LTE

+0.1 € Recupel

COMMUNICATIE MODULES/TOOLS

COMMUNICATIE MODULES GSM



GSM module voor koppeling aan een systeem met ingebouwde digitale of vocale transmissie. Ingebouwde ringtoon generator.

ECOLINE GSM ADAPTER



GSM/GPRS module met ingebouwde telefoonlijn emulator • Compatibel met 2G netwerk • Koppeling mogelijk aan een systeem met ingebouwde digitale of vocale transmissie • Omvorming mogelijk van Contact ID boodschappen naar SMS boodschappen • 4 ingangen en 1 aanstuurbare uitgang • De ingangen kunnen een SMS, vocale boodschappen, Contact ID of SIA IP DC-09 rapport verzenden. • Instelbaar via PC software en USB kabel of IP verbinding

GSM ADAPTER 2



GSM/GPRS module met ingebouwde telefoonlijn emulator • Compatibel met 4G/3G/2G netwerk • Koppeling mogelijk aan een systeem met ingebouwde digitale of vocale transmissie • Omvorming mogelijk van Contact ID boodschappen naar SMS boodschappen • 4 ingangen en 1 aanstuurbare uitgang • De ingangen kunnen een SMS, vocale boodschappen, Contact ID of SIA IP DC-09 rapport verzenden. • Instelbaar via PC software en USB kabel of IP verbinding

GSM ADAPTER 2_4G



GSM module, met 2 ingangen en 1 aanstuurbare uitgang, om een toestel zonder ingebouwde kiezer te verbinden met het GSM kanaal. De ingangen kunnen een SMS, vocale boodschappen of Contact ID rapport verzenden.

COMPACT GSM



Contactgestuurde 4G GSM kiezer, die kan worden gebruikt als optioneel meldapparaat voor alarmcentrales, voor het melden van toestanden van schakelaars of uitgangen via oproep en sms, of voor afstandsbediening via relaisuitgangen. Kostenloze poortopeningsfunctie, optionele temperatuurmeting en -regeling. • 2 configureerbare NO/NC ingangen • 2 NO-relaisuitgangen bestuurbaar door gebeurtenissen en ook op afstand • Stuur SMS met configureerbaar bericht voor elke gebeurtenis naar maximaal 4 telefoonnummers • Spraakoproep naar maximaal 4 telefoonnummers, met 2 opneembare berichten van elk 6 seconden • Rapporteert naar de meldkamer via het internet naar een IP-adres met SIA IP DC-09, TELLMon of TEX protocol • Contact ID gebeurteniscodes configureerbaar voor elke gebeurtenis • Werking van de uitgangen kan afzonderlijk worden aangepast voor elke gebeurtenis met behulp van verschillende bedrijfsmodi of kostenloze telefoonoproep • Instelbaar via SMS berichten of USB verbinding en aan de hand van de COMPACT GSM II software • Afmetingen (LxBxD): 100 x 70 x 19 mm • Stroomverbruik NOMINAAL: 12-30Vdc / 50mA • Stroomverbruik MAXIMAAL: 12-30Vdc / 200mA

COMPACT GSM_4G/IN2/R2

+0.1 € Recupel



Contactgestuurde 4G GSM kiezer, die kan worden gebruikt als optioneel meldapparaat voor alarmcentrales, als zelfstandig meldapparaat of als zelfstandig 4-zone alarmcentrale met in- en uitschakelmogelijkheid. • 4G communicatie • 4 configureerbare NO/NC ingangen • 2 NO-relaisuitgangen bestuurbaar door gebeurtenissen en ook op afstand • Stuur SMS met configureerbaar bericht voor elke gebeurtenis naar maximaal 10 telefoonnummers • Spraakoproep naar maximaal 10 telefoonnummers, met maximaal 15 opneembare berichten van elk 10 seconden • Rapporteert naar meldkamers via het internet naar maximaal 4 IP-adressen met SIA IP DC-09, TELLMon of TEX protocol • Meldt gebeurtenissen aan meldkamers met behulp van maximaal 10 verschillende meldingssjablonen, waarbij de prioriteiten van de meldkanalen worden gedefinieerd • Contact ID gebeurteniscodes configureerbaar voor elke gebeurtenis, inclusief partitie- en zone-opties • Werking van de uitgangen kan afzonderlijk worden aangepast voor elke gebeurtenis met behulp van verschillende bedrijfsmodi • Uitgebreid logboek van 1000 gebeurtenissen • Instelbaar via USB of IP verbinding en aan de hand van de PAGER4 software • Afmetingen (LxBxD): 84 x 72 x 32 mm • Stroomverbruik NOMINAAL: 12-30Vdc of 12-16,5Vac / 120mA • Stroomverbruik MAXIMAAL: 12-30Vdc of 12-16,5Vac / 500mA

GSM PAGER4_4G/IN4/R2

+0.1 € Recupel



Contact gestuurde GSM 4G/3G/2G communicatiemodule: • Voorzien van metalen behuizing met voeding en batterij lader • 6 ingangen, uitbreidbaar tot 30 ingangen (type NO, NG of EOL) • 6 instelbare uitgangen (type C/NO) • Statuswijziging van de ingangen wordt geconverteerd naar een digitaal communicatieprotocol • Ondersteunde communicatieprotocollen: SIA DC-09, TELLMon, TEX • Tot 4 IP-adres bestemmingen, 2 primaire IP-adressen per netwerk • 2 SIM kaart sloten voor hogere security toepassingen • EN 54-21:2006 conform • Afmetingen (b x h x d): 253x302x72 mm (plaats voor een 12V/7Ah batterij)

DUALCOM-KIT_4G 6IN/6OUT

+0.1 € Recupel



24 ingangen uitbreiding voor de DUALCOM-KIT_4G 6IN/6OUT communicatiemodule.

DUALCOM-EXT_24IN

+0.1 € Recupel

VOCAL COMMUNICATIE MODULES



GSM module voor koppeling aan een systeem met ingebouwde digitale of vocale transmissie. Ingebouwde ringtoon generator.

ECOLINE GSM ADAPTER



GSM/GPRS module met ingebouwde telefoonlijn emulator
• Compatibel met 2G netwerk • Koppeling mogelijk aan een systeem met ingebouwde digitale of vocale transmissie • Omvorming mogelijk van Contact ID boodschappen naar SMS boodschappen • 4 ingangen en 1 aanstuurbare uitgang • De ingangen kunnen een SMS, vocale boodschappen, Contact ID of SIA IP DC-09 rapport verzenden. • Instelbaar via PC software en USB kabel of IP verbinding

GSM ADAPTER 2



GSM/GPRS module met ingebouwde telefoonlijn emulator
• Compatibel met 4G/3G/2G netwerk • Koppeling mogelijk aan een systeem met ingebouwde digitale of vocale transmissie • Omvorming mogelijk van Contact ID boodschappen naar SMS boodschappen • 4 ingangen en 1 aanstuurbare uitgang • De ingangen kunnen een SMS, vocale boodschappen, Contact ID of SIA IP DC-09 rapport verzenden. • Instelbaar via PC software en USB kabel of IP verbinding

GSM ADAPTER 2_4G



GSM module, met 2 ingangen en 1 aanstuurbare uitgang, om een toestel zonder ingebouwde kiezer te verbinden met het GSM kanaal. De ingangen kunnen een SMS, vocale boodschappen of Contact ID rapport verzenden.

COMPACT GSM



Contactgestuurde 4G GSM kiezer, die kan worden gebruikt als optioneel meldapparaat voor alarmcentrales, voor het melden van toestanden van schakelaars of uitgangen via oproep en sms, of voor afstandsbediening via relaisuitgangen. Kostenloze poortopeningsfunctie, optionele temperatuurmeting en -regeling. • 2 configureerbare NO/NC ingangen • 2 NO-relaisuitgangen bestuurbaar door gebeurtenissen en ook op afstand • Stuur SMS met configureerbaar bericht voor elke gebeurtenis naar maximaal 4 telefoonnummers • Spraakoproep naar maximaal 4 telefoonnummers, met 2 opneembare berichten van elk 6 seconden • Rapporteer naar de meldkamer via het internet naar een IP-adres met SIA IP DC-09, TELLMon of TEX protocol • Contact ID gebeurteniscodes configureerbaar voor elke gebeurtenis • Werking van de uitgangen kan afzonderlijk worden aangepast voor elke gebeurtenis met behulp van verschillende bedrijfsmodi of kostenloze telefoonoproep • Instelbaar via SMS berichten of USB verbinding en aan de hand van de COMPACT GSM II software • Afmetingen (LxBxD): 100 x 70 x 19 mm • Stroomverbruik NOMINAAL: 12-30Vdc / 50mA • Stroomverbruik MAXIMAAL: 12-30Vdc / 200mA

COMPACT GSM_4G/IN2/R2

+0.1 € Recupel



Contactgestuurde 4G GSM kiezer, die kan worden gebruikt als optioneel meldapparaat voor alarmcentrales, als zelfstandig meldapparaat of als zelfstandig 4-zone alarmcentrale met in- en uitschakelmogelijkheid. • 4G communicatie • 4 configureerbare NO/NC ingangen • 2 NO-relaisuitgangen bestuurbaar door gebeurtenissen en ook op afstand • Stuurt SMS met configureerbaar bericht voor elke gebeurtenis naar maximaal 10 telefoonnummers • Spraakoproep naar maximaal 10 telefoonnummers, met maximaal 15 opneembare berichten van elk 10 seconden • Rapporteert naar meldkamers via het internet naar maximaal 4 IP-adressen met SIA IP DC-09, TELLMon of TEX protocol • Meldt gebeurtenissen aan meldkamers met behulp van maximaal 10 verschillende meldingssjablonen, waarbij de prioriteiten van de meldkanalen worden gedefinieerd • Contact ID gebeurteniscodes configureerbaar voor elke gebeurtenis, inclusief partitie- en zone-opties • Werking van de uitgangen kan afzonderlijk worden aangepast voor elke gebeurtenis met behulp van verschillende bedrijfsmodi • Uitgebreid logboek van 1000 gebeurtenissen • Instelbaar via USB of IP verbinding en aan de hand van de PAGER4 software • Afmetingen (LxBxD): 84 x 72 x 32 mm • Stroomverbruik NOMINAAL: 12-30Vdc of 12-16,5Vac / 120mA • Stroomverbruik MAXIMAAL: 12-30Vdc of 12-16,5Vac / 500mA

GSM PAGER4_4G/IN4/R2

+0.1 € Recupel

COMMUNICATIE MODULES/TOOLS

COMMUNICATIE MODULES IP WIFI



Kiezer captatie module, voorzien van WiFi 802.11 b/g en 3G backup path • Captatie mogelijk van SIA (level 1 tot 3), Contact ID en Scancom Fast doormeldformaten die afkomstig zijn van een klassieke PSTN kiezer • Converteert de rapporten en verstuurt die via IP formaat over het WLAN(LAN) Ethernetnetwerk naar de meldkamer • Voorzien van 2 instelbare ingangen waardoor stand-alone toepassing mogelijk is en doormelding kan gerealiseerd worden van de statuswijziging op deze ingangen • Instelbaar polling interval • Eenvoudige programmatie via WiFi/Web verbinding naar computer • Voeding 9-17 Vdc • Backup voeding mogelijk via 4 x AA heroplaadbare NiMH batterijen • Versie in behuizing

IRIS_CONNECT-DUO



B-967-0002

COMMUNICATIE MODULES IP ETHERNET



IRIS4 220 Kiezer captatie module, voorzien van UTP 10/100 Base T path (RJ45 socket) • Captatie mogelijk van SIA (level 1 tot 3), Contact ID en Scancom Fast doormeldformaten die afkomstig zijn van een klassieke PSTN kiezer • Converteert de rapporten en verstuurt die via TCP/IP over het WAN(LAN) Ethernetnetwerk naar de meldkamer • Voorzien van 4 instelbare ingangen waardoor stand-alone toepassing mogelijk is en doormelding kan gerealiseerd worden van de statuswijziging op deze ingangen • Instelbaar polling interval • Eenvoudige programmatie via ingebouwd touch screen of via USB verbinding naar computer • Voeding 9-28 Vdc • Versie in behuizing

IRIS-4_220



B-977-0001



IRIS4 420 Kiezer captatie module, voorzien van UTP 10/100 Base T path (RJ45 socket)

IRIS-4_420



B-977-0001



IRIS4 620 Digitale kiezer, voorzien van UTP 10/100 Base T path (RJ45 socket) • Voorzien van 6 instelbare ingangen waardoor stand-alone toepassing mogelijk is en doormelding naar de meldkamer kan gerealiseerd worden van de statuswijziging op deze ingangen • Instelbaar polling interval • Eenvoudige programmatie via USB verbinding naar computer • Voeding 9-28 Vdc • Versie in pcb uitvoering

IRIS-4_620



B-977-0001



Digitale kiezer, voorzien van UTP 10/100 Base T path (RJ45 socket) • Voorzien van 6 instelbare ingangen waardoor stand-alone toepassing mogelijk is en doormelding naar de meldkamer kan gerealiseerd worden van de statuswijziging op deze ingangen • Instelbaar polling interval • Eenvoudige programmatie via USB verbinding naar computer • Voeding 9-28 Vdc • Versie in pcb uitvoering

IRIS_TOUCH-620NG



B-626-0004



12 Inputs module voor IRIS-4_4xx

IRIS_TOUCH-4XX-EXT-1

+0.124 € Recupel

COMMUNICATIE MODULES ADDSECURE



Witte metalen behuizing voor de IRIS Touch 4-NG serie. Antenne met montagebeugel inbegrepen. Deur voorzien van slot met sleutel. Sabotagebeveiliging tegen ongewenst openen van de behuizing. Afmetingen behuizing: 252 x 250 x 81mm (hxbxd).

IRIS-4_ENC-2A

COMMUNICATIE MODULES IP ETHERNET & GSM



IRIS4 240 Kiezer captatie module, voorzien van UTP 10/100 Base T path (RJ45 socket) met 4/3/2G backup path • Captatie mogelijk van SIA (level 1 tot 3), Contact ID en Scancom Fast doormeldformaten die afkomstig zijn van een klassieke PSTN kiezer • Converteert de rapporten en verstuurt die, via TCP/IP over het WAN(LAN) Ethernetnetwerk en via 4G netwerk als backup, naar de meldkamer (terugval naar 3G of 2G indien 4G niet beschikbaar is) • Voorzien van 4 instelbare ingangen waardoor stand-alone toepassing mogelijk is en doormelding kan gerealiseerd worden van de statuswijziging op deze ingangen • Instelbaar polling interval • Eenvoudige programmatie via ingebouwd touch screen of via USB verbinding naar computer • Voeding 9-28 Vdc • Versie in behuizing

IRIS-4_240



B-977-0001



IRIS4 440 Kiezer captatie module, voorzien van UTP 10/100 Base T path (RJ45 socket) met 4/3/2G backup path • Captatie mogelijk van SIA (level 1 tot 3), Contact ID en Scancom Fast doormeldformaten die afkomstig zijn van een klassieke PSTN kiezer • Converteert de rapporten en verstuurt die, via TCP/IP over het WAN(LAN) Ethernetnetwerk en via 4G netwerk als backup, naar de meldkamer (terugval naar 3G of 2G indien 4G niet beschikbaar is) • Voorzien van 4 instelbare ingangen waardoor stand-alone toepassing mogelijk is en doormelding kan gerealiseerd worden van de statuswijziging op deze ingangen • Koppelbaar met de FPA brandcentrale via RS232 link om doormelding te realiseren via het ESPA-protocol. • Instelbaar polling interval • Eenvoudige programmatie via ingebouwd touch screen of via USB verbinding naar computer • Voeding 9-28 Vdc • Versie in pcb uitvoering

IRIS-4_440



B-977-0001



IRIS4 640 Digitale kiezer, voorzien van UTP 10/100 Base T path (RJ45 socket) met 4G backup path (terugval naar 3G of 2G indien 4G niet beschikbaar is) • Voorzien van 6 instelbare ingangen waardoor stand-alone toepassing mogelijk is en doormelding naar de meldkamer kan gerealiseerd worden van de statuswijziging op deze ingangen • Instelbaar polling interval • Eenvoudige programmatie via USB verbinding naar computer • Voeding 9-28 Vdc • Versie in pcb uitvoering

IRIS-4_640



B-977-0001



12 Inputs module voor IRIS-4_4xx

IRIS_TOUCH-4XX-EXT-1



Witte metalen behuizing voor de IRIS Touch 4-NG serie. Antenne met montagebeugel inbegrepen. Deur voorzien van slot met sleutel. Sabotagebeveiliging tegen ongewenst openen van de behuizing. Afmetingen behuizing: 252 x 250 x 81mm (hxbxd).

IRIS-4_ENC-2A

+0.124 € Recupel

COMMUNICATIE MODULES GSM



IRIS-4 50 compacte kredietkaart-stijl formaat Kiezer captatie module, voorzien van 4/3/2G path • Captatie mogelijk van SIA (level 1 tot 3), Contact ID en Scancom Fast doormeldformaten die afkomstig zijn van een klassieke PSTN kiezer • Converteert de rapporten en verstuurt die via 4G netwerk naar de meldkamer (terugval naar 3G of 2G indien 4G niet beschikbaar is) • Voorzien van 2 instelbare ingangen waardoor stand-alone toepassing mogelijk is en doormelding kan gerealiseerd worden van de statuswijziging op deze ingangen • Ingebouwde 4G/3G/2G E-SIM met roaming en eigen beveiligde APN verbinding of mogelijkheid tot plaatsen van eigen SIM-kaart • Instelbaar polling interval • Eenvoudige programmatie via de IRIS ToolBox software en USB verbinding naar computer • Voeding 5-28 Vdc (rustverbruik: 80mA@12Vdc / 40mA@24Vdc) • Verbinding via plug-in connector en gekleurde kabelboom aansluiting • Versie in behuizing (eenvoudige en snelle installatie via zelfklevende velcro bevestiging) • Meegeleverde zelfklevende T-bar antenne • 3 LED's voor weergave van de status en werking

IRIS-4_50



IRIS4 200 Kiezer captatie module, voorzien van 4/3/2G path • Captatie mogelijk van SIA (level 1 tot 3), Contact ID en Scancom Fast doormeldformaten die afkomstig zijn van een klassieke PSTN kiezer • Converteert de rapporten en verstuurt die via 4G netwerk naar de meldkamer (terugval naar 3G of 2G indien 4G niet beschikbaar is) • Voorzien van 4 instelbare ingangen waardoor stand-alone toepassing mogelijk is en doormelding kan gerealiseerd worden van de statuswijziging op deze ingangen • Instelbaar polling interval • Eenvoudige programmatie via ingebouwd touch screen of via USB verbinding naar computer • Voeding 9-28 Vdc • Versie in behuizing

IRIS-4_200



B-977-0001



IRIS4 400 Kiezer captatie module, voorzien van 4/3/2G path • Captatie mogelijk van SIA (level 1 tot 3), Contact ID en Scancom Fast doormeldformaten die afkomstig zijn van een klassieke PSTN kiezer • Converteert de rapporten en verstuurt die via 4G netwerk naar de meldkamer (terugval naar 3G of 2G indien 4G niet beschikbaar is) • Voorzien van 4 instelbare ingangen waardoor stand-alone toepassing mogelijk is en doormelding kan gerealiseerd worden van de statuswijziging op deze ingangen • Koppelbaar met de FPA brandcentrale via RS232 link om doormelding te realiseren via het ESPA-protocol • Instelbaar polling interval • Eenvoudige programmatie via ingebouwd touch screen of via USB verbinding naar computer • Voeding 9-28 Vdc • Versie in pcb uitvoering

IRIS-4_400



B-977-0001



Kiezer captatie module, voorzien van WiFi 802.11 b/g en 3G backup path • Captatie mogelijk van SIA (level 1 tot 3), Contact ID en Scancom Fast doormeldformaten die afkomstig zijn van een klassieke PSTN kiezer • Converteert de rapporten en verstuurt die via IP formaat over het WLAN(LAN) Ethernetnetwerk naar de meldkamer • Voorzien van 2 instelbare ingangen waardoor stand-alone toepassing mogelijk is en doormelding kan gerealiseerd worden van de statuswijziging op deze ingangen • Instelbaar polling interval • Eenvoudige programmatie via WiFi/Web verbinding naar computer • Voeding 9-17 Vdc • Backup voeding mogelijk via 4 x AA heroplaadbare NiMH batterijen • Versie in behuizing

IRIS_CONNECT-DUO



B-967-0002

COMMUNICATIE MODULES ADDSECURE



Digitale kiezer, voorzien van 3G path (terugval naar 2G indien 3G niet beschikbaar is) • Voorzien van 6 instelbare ingangen waardoor stand-alone toepassing mogelijk is en doormelding naar de meldkamer kan gerealiseerd worden van de statuswijziging op deze ingangen • Instelbaar polling interval • Eenvoudige programmatie via USB verbinding naar computer • Voeding 9-28 Vdc • Versie in pcb uitvoering

IRIS_TOUCH-600NG



B-626-0004



12 Inputs module voor IRIS-4_4xx

IRIS_TOUCH-4XX-EXT-1

+0.124 € Recupel



Witte metalen behuizing voor de IRIS Touch 4-NG serie. Antenne met montagebeugel inbegrepen. Deur voorzien van slot met sleutel. Sabotagebeveiliging tegen ongewenst openen van de behuizing. Afmetingen behuizing: 252 x 250 x 81mm (hxbxd).

IRIS-4_ENC-2A

COMMUNICATIE MODULES/TOOLS

COMMUNICATIE MODULES GSM



BGS210 • 2G Quad Band* • Simuleert landlijn • Schakelt automatisch over naar GSM Netwerk in geval van problemen met de landlijn (line down) • GSM-signaalindicator • 3 programmeerbare klemmen als in- of uitgang • Overspanningsbeveiliging voor landlijnen • Geïntegreerde antenne aan boord • sms-dialer • Doorsturen van Contact ID en SIA-gebeurtenissen van het bedieningspaneel naar SurGard System I/II/III/IV/5 ontvangers, via GPRS • Doorsturen van Contact ID en SIA-gebeurtenissen via SMS naar GSM nummers • GPRS/Internet communicatie met ontvangers Sur-Gard Systeem I/II/III/IV/5 • PC-programmeerbare opties • 26 tekstberichten, elk met een maximale lengte van 70 tekens (2 voor elke invoerregel plus 6 voor statusaanduidingen en 1 periodieke) • 8 telefoonnummers (max. 16 cijfers) programmeerbaar voor de SMS-kiezer • 8 telefoonnummers (max. 16 cijfers) programmeerbaar voor de verzending van evenementen naar Sur-Gard-ontvangers • Tot 32 telefoonnummers (max. 16 cijfers) programmeerbaar voor het op afstand activeren van uitgangen • Op afstand activeren van de uitgangen door middel van identificatie van de beller en/of sms-berichten • Kredietbalandcontrole voor voorafbetaalde SIM-kaarten • Paneeltransmissiebewaking (PTM) • Sabotage- en wandstoringssignalering • PC-LINK-connector • Lokale en externe programmering en FW-upgrade • Doorsturen van Contact ID gebeurtenissen van het bedieningspaneel naar PSTN ontvanger, via GSM • Programmeerbare prioriteit tussen PSTN/Cellulaire • Tweewegs spraakcommunicatie op de mobiele telefoon • Storingsdetectie • Ingangsspanning : 10,7 tot 27,6 Vdc • Stand-by gemiddelde stroom : 90 mA (exclusief uitgangen) @ 13,8 Vdc • Maximaal getrokken stroom : 450 mA (exclusief uitgangen) @ 13,8 Vdc • Maximale stroom op open-collector uitgang : 100 mA • Werkfrequentie (MHz) 900/1800 850/1900 • Maximale lusweerstand van de lijn tussen het in serie geschakelde apparaat op LI : 1 Kohm • Bedrijfstemperatuur : -10 tot 40 °C • Vochtigheid : 0 tot 95% • Afmetingen (BxHxD) : 101x186x41 mm • Gewicht : 250 g

BEN-TTBE500



BGS220 • 2G GSM Quad-Band (HSPA dual-band)
 cellulaire kiezer* • Simuleert landlijn • Schakelt automatisch over naar GSM Netwerk in geval van problemen met de landlijn (line down) • GSM-signaalindicator • 6 programmeerbare klemmen als in- of uitgang • Overspanningsbeveiliging voor landlijnen • Geïntegreerde antenne aan boord • SMS / Voice dialer • Doorsturen van Contact ID en SIA-events van het bedieningspaneel naar Sur-Gard System I/II/III/IV/5-ontvangers, via GPRS • Doorsturen van Contact ID en SIA-events van het bedieningspaneel naar GSMs via SMS • Doorsturen van Contact ID en SIA-events van het bedieningspaneel naar telefoons via vocale boodschappen • GPRS/Internet communicatie met ontvangers Sur-Gard Systeem I/II/III/IV/5 • PC-programmeerbare opties • 32 tekstberichten, elk met een maximale lengte van 100 tekens (2 voor elke invoerregel plus 6 voor statusaanduidingen en 1 periodieke) • 8 telefoonnummers (max. 16 cijfers) programmeerbaar voor de SMS/vocaal-kiezer • 8 telefoonnummers (max. 16 cijfers) programmeerbaar voor de verzending van evenementen naar Sur-Gard-ontvangers • Tot 32 telefoonnummers (max. 16 cijfers) programmeerbaar voor het op afstand activeren van uitgangen • Op afstand activeren van de uitgangen door middel van identificatie van de beller en/of sms-berichten • Kredietbalanscontrole voor voorafbetaalde SIM-kaarten • Paneeltransmissiebewaking (PTM) • Sabotage- en wandstoringssignalering • PC-LINK-connector • USB type a connector voor PC verbinding of USB Iseutel • Lokale en externe programmering en FW-upgrade • Doorsturen van Contact ID gebeurtenissen van het bedieningspaneel naar PSTN ontvanger, via GSM • Programmeerbare prioriteit tussen PSTN/Cellulaire • Tweewegs spraakcommunicatie op de mobiele telefoon • Storingsdetectie • Ingangsspanning : 10,7 tot 27,6 Vdc • Stand-by gemiddelde stroom : 90 mA (exclusief uitgangen) @ 13,8 Vdc • Maximaal getrokken stroom : 450 mA (exclusief uitgangen) @ 13,8 Vdc • Maximale stroom op open-collector uitgang : 100 mA • Werkfrequentie (MHz) 900/1800 850/1900 • Maximale lusweerstand van de lijn tussen het in serie geschakelde apparaat op LI : 1 Kohm • Bedrijfstemperatuur : -10 tot 40 °C • Vochtigheid : 0 tot 95% • Afmetingen (BxHxD) : 101x186x41 mm • Gewicht : 250 g

BEN-TTBE510



D-Q1F-0001



De BLE-320 Universal Dual Path Communicator is de perfecte oplossing voor het upgraden van bijna alle oude PSTN panelen naar GSM-4G-LTE en IP. Met de Connect Alarm User App kunt u oude panelen weer tot leven brengen door het toevoegen van een afstandsbedieningsapplicatie voor bewapening, ontwapening en statuscontrole. - 4G LTE- en Ethernet/IP-communicatiekanalen - CiD naar spraakbericht, CiD naar Push en CiD naar SMS-berichtfuncties - EN50136 goedgekeurd - Geïntegreerde antenne - Programmering op afstand door BOSS - Directe communicatie met CMS - 6 programmeerbare klemmen (in-/uitgang) - USB-poort voor lokale programmering - Aansluiting voor optionele externe antennes - Optionele li-Ion batterij voor 6 uur autonomie

BEN-TTBE540



D-Q1F-0016



Batterij lithium, autonomie 6h, 3.7v 2.6ah, voor ble320 & bgs220

BEN-TTBE550

COMMUNICATIE MODULES BENTEL



5 mt USB-kabel voor lokale programmering van ABSOLUTA, ABSOLUTA-PLUS, BGS220, BLE3320

AIS-ABBE860



Usb -> RS232 omvormer, voor windows 10

TNL-DIAI997

ANTENNES VOOR GSM MODULES



Antenne voor abs-gsm2 voor plastic box • kit met antenne en kabel • voor de installatie van het abs-gsm2 • in ABSOLUTA in kunststof doos (abs-p)

BEN-ABBE510



Antenne voor abs-gsm2 voor metal box • kit met antenne en kabel • voor de installatie van het abs-gsm2 • in ABSOLUTA metaaldoos (abs-m2)

BEN-ABBE521

BATTERIJEN - VERVANGBATTERIJEN

VERVANGBATTERIJEN



Batterij lithium, autonomie 6h, 3.7v 2.6ah, voor ble320 & bgs220

BEN-TTBE550

COMMUNICATIE MODULES/TOOLS

COMMUNICATIE MODULES GSM



KITTEL GSM-GPRS module • Protocollen: vocaal, digitaal
• Aansluiting op het moederbord: plug-in • Verbruik: 350mA
• Afmeting (LxH): 50 x 60 mm • Compatibel met:
STARTEL, VECTOR PLUS

AVS-KITTEL 4G PRO-B

+0.124 € Recupel



ADVANCE GSM PLUS DIGITAL •
Communicatieprotocollen: vocaal, digitaal, SMS • Versturen
en ontvangen van SMS • Aansluiting: plug-in op het
bedieningspaneel • Verbruik: 400mA • Afmeting (LxHxD):
60 x 120 x 25 mm • Goedkeuring: IMQ graad 2. •
Compatibel met: ADVANCE 88

AVS-GSM PLUS

+0.124 € Recupel

ANTENNES VOOR GSM MODULES



ANT30 - GSM antenne • Kabellengte: 30 cm. • Compatibel
met: STARLINK

AVS-ANT30



KP5 - 5m extension cable gsm • Kabellengte: 5 m. •
Compatibel met: XGSM, GSM Plus, VECTOR PLUS,
STARLINK, KITTEL.

AVS-KP5

COMMUNICATIE MODULES PSTN



SINTECOM-4 autonome vocale melder • Ingangen: 4 •
Berichten: 4 • Telefoonnummers: 6 • verbruik: 115mA •
Afmetingen van de behuizing (LxHxD): 140 x 110 x 50 mm
• Wordt geprogrammeerd door een DTMF telefoon

AVS-SINTECOM

+0.124 € Recupel

COMMUNICATIE MODULES/TOOLS

COMMUNICATIE MODULES IP WIFI



Externe WiFi antenne met kabel voor het verhogen van het WiFi bereik van de RISCO-WIFI/PLASTIC-BOX en RISCO-WIFI/WICOMM.

RISCO-WIFI/EXT-ANTENNE

+0.01 € Recupel



Externe WiFi antenne met kabel voor het verhogen van het WiFi bereik van het LIGHTSYS+ systeem. Inzetbaar op zowel kunststof als metalen behuizingen.

LIGHTSYS+_WIFI/EXT-ANTENNE

COMMUNICATIE MODULES IP ETHERNET



IP communicatiemodule met meervoudige kanaal functionaliteit. ! Te gebruiken op de ProSYS Plus, LightSYS (vanaf versie 5.20) en Agility (vanaf versie V5.10) centrale.

PROSYSPLUS-IP/DUAL



B-673-0045

COMMUNICATIE MODULES GSM



2-Watt quad-band universele GSM/GPRS module, stand-alone inzetbaar of aansluitbaar op eender welke alarmcentrale of vocale kiezer. De PROSYS-GMS-UNIV kan ingezet worden om te fungeren als primair transmissiekanaal of als backup transmissiekanaal. Bij backup applicatie zal het GSM/GPRS kanaal benut worden indien de analoge telefoonlijn onderbroken is. Via de PROSYS-GSM-UNIV module kan men de volgende communicaties verwezenlijken:

- Vocale transmissie via het voice kanaal (hiervoor is een aparte vocale kiezer noodzakelijk; bijvoorbeeld de SD1-E, SD1+FR of SD2-E+).
- Doormelding van Contact ID rapporten naar de meldkamer via het voice kanaal (hiervoor is een centrale nodig met digitale kiezer). Mogelijke vormen van communicatie via 4 aanstuurbare ingangen op de PROSYS-GSM-UNIV:
- Vocale boodschappen naar 8 telefoonnummers via het voice kanaal (RP200GSM module noodzakelijk).
- SMS transmissie naar 8 mobiele telefoontoestellen via het SMS kanaal.
- Transmissie van berichten naar 8 e-mail adressen via het GPRS kanaal.
- Doormelding van rapporten naar de meldkamer via het SMS of GPRS kanaal (dit vereist een meldkamer die uitgerust is met de Risco IP/GSM-receiver). De PROSYS-GSM-UNIV heeft 4 uitgangen die elk een toestand kunnen volgen uit een lijst van beschikbare condities. Afstandsbediening van de eerste uitgang vanaf een mobiel telefoontoestel (instelbaar vanaf welke mobiele nummers deze eerste uitgang aanstuurbaar is). De aansturing is kosteloos daar de PROSYS-GSM-UNIV hierbij rekening houdt met de CLIP informatie (Calling Line Identity Presentation) van de oproeper. Afstandsbediening van de PROSYS-GSM-UNIV via SMS berichten voor het bekomen van de volgende acties:
- Activatie/deactivatie van de 4 uitgangen
- Wijzigen van de 8 telefoonnummers die benut worden voor vocale doormelding of SMS doormelding
- Opvragen van de PROSYS-GSM-UNIV toestand (toestand van de PSTN lijn, netspanning, batterijspanning en GSM netwerk niveau)
- Toestand van de ingangen opvragen
- Toestand van de uitgangen opvragen
- Instellen van de PROSYS-AGM-UNIV klok

Via de Risco AGM Upload/Download software en de locale programmatiekabel RP296EBA kan men alle parameters, ingangen, uitgangen van de PROSYS-GSM-UNIV programmeren.

PROSYS-GSM-UNIV



B-673-0033



GSM/2G module voor vocale doormelding, doormelding naar meldkamer, afstandsprogrammatie via GSM kanaal en bediening via Risco Cloud. GSM antenne inbegrepen en van toepassing voor een kunststof behuizing. ! Te gebruiken op de ProSYS Plus, LightSYS (vanaf versie 5.20) en Agility (V5.14 of hoger) centrale.

PROSYSPLUS-GSM-2G



B-673-0046



GSM/4G module voor vocale doormelding, doormelding naar meldkamer, afstandsprogrammatie via GSM kanaal en bediening via Risco Cloud. GSM antenne inbegrepen en van toepassing voor een kunststof behuizing. ! Te gebruiken op de LightSYS+, LightSYS (vanaf versie 6.05), ProSYS Plus (vanaf versie 1.4.3), WiComm (vanaf versie 5.62) en Agility (vanaf versie 5.62) centrale.

PROSYSPLUS-GSM-4G+VOICE

+0.124 € Recupel

SIM KAARTEN



Risco SIMkaart voor gebruik in combinatie met een Risco GSM module. • Past in alle gsm-communicatiemodules van Risco • Hoge connectiviteit als back-up- of primaire communicatie via het GSM netwerk • Onbeperkte data met alarmsystemen van Risco • Niet gebonden aan een specifiek netwerk en roamt dus naadloos tussen meerdere netwerken • De SIMkaart werkt enkel in combinatie met een Risco paneel • Uitsluitend beschikbaar voor sites van het cloud-inkomstenprogramma "Wederverkoper" van Risco

RISCO-SIM_1PC

COMMUNICATIE MODULES/TOOLS

COMMUNICATIE MODULES IP ETHERNET



Digitale 1-draads temperatuursensor, opbouw type • Meetbereik: -35°C tot +60°C • Geschikt voor toepassing zowel binnen als buiten • De sensor communiceert via de 1-draads bus met apparaten die geschikt zijn voor ontvangst hiervan, zoals SA-GPRS-A, SA-GPRS-A LTE en SA-ETHM-A • Kabel aansluiting (3m) • Afmetingen (bxhxd): 20x102x23 mm

SA-DS-T1

+0.01 € Recupel



ETHM-1 PLUS TCP/IP communicatie module voor de INTEGRA en INTEGRA PLUS centrale.

SA-ETHM-1-INTEGRA



ETHM-1 PLUS TCP/IP communicatie module voor de VERSA centrales.

SA-ETHM-1-VERSA



Ethernet-netwerk universele communicatie module in kunststof behuizing. • 8 aanstuurbare ingangen (NO, NG of analoge aansturing tussen 0 en 16,56 V) • 4 aanstuurbare uitgangen (4 maal OC) • Captatie mogelijk van SIA, Contact ID en Scancom doormeldformaten die afkomstig zijn van een klassieke PSTN kiezer • Eenvoudige programmatie via GX Soft (USB lokaal of via de Satel server) • Satel server connectiviteit • 500 evenementen logboek • Rapporteren naar meldkamer (via SIA-IP protocol) van de gecapteerde info of statuswijziging van de ingangen • E-mail notificatie naar 8 e-mail adressen van de gecapteerde info of statuswijziging van de ingangen • Push notificatie naar smartphone of tablet van de gecapteerde info of statuswijziging van de ingangen • Bediening en controle mogelijk via de GX Control applicatie • Aansluitmogelijkheid van 8 digitale 1-draads SA-DS-T1 temperatuur sensoren • Integratie mogelijk met Internet of Things (IoT) • Voeding 12 Vdc (±15%) • Snelverbinding mogelijk met de SA-APS-412/BOX voeding

SA-ETHM-A

+0.01 € Recupel



Kabel voor de verbinding van de SA-ETHM-1 module op de VERSA en PERFECTA64M centrale.

SA-RS232-RSTTL



Kabel voor verbinding van de SA-ETHM-1 module op de RJ-poort van de INTEGRA centrale.

SA-RJ/PIN5

COMMUNICATIE MODULES SATEL

COMMUNICATIE MODULES IP ETHERNET & GSM



Digitale 1-draads temperatuursensor, opbouw type • Meetbereik: -35°C tot +60°C • Geschikt voor toepassing zowel binnen als buiten • De sensor communiceert via de 1-draads bus met apparaten die geschikt zijn voor ontvangst hiervan, zoals SA-GPRS-A, SA-GPRS-A LTE en SA-ETHM-A • Kabel aansluiting (3m) • Afmetingen (bxhxd): 20x102x23 mm

SA-DS-T1

+0.01 € Recupel



GSM/LTE(4G)/SMS universele communicatie module in kunststof behuizing. • Voorzien van 2 nano-SIM sloten voor backup functionaliteit • Uitbreidbaar via de SA-GSM-X-ETH opsteekmodule waarbij bekabelde Ethernet transmissie mogelijk wordt als primair medium, backup medium of DUAL rapportering oplossing • 4 aanstuurbare ingangen • 4 aanstuurbare OC uitgangen • Captatie mogelijk van SIA, Contact ID en Scancom doormeldformaten die afkomstig zijn van een klassieke PSTN kiezer • Simulatie van PSTN lijn voor transparante communicatie via het GSM voice kanaal • Inzetbaar als backup medium bij onderbreking van PSTN • Eenvoudige programmatie via GX Soft (locaal of via de Satel server) • Satel server connectiviteit • 500 evenementen logboek • SMS notificatie naar 8 mobiele telefoonnummers • Vocale boodschap notificatie naar 8 mobiele telefoonnummers • Push notificatie naar smartphone of tablet • Bediening en controle mogelijk via de GX Control applicatie • Kostenloze aansturing van de uitgangen via CLIP herkenning • Voeding 12 Vdc (±15%) • Snelverbinding met de SA-APS-412/BOX voeding

SA-GSM-X_LTE



Ethernet uitbreiding voor de SA-GSM-X gsm/gprs/2G/sms universele communicatie module. • Opsteekmodule waarbij bekabelde Ethernet transmissie mogelijk wordt als primair medium, backup medium of DUAL rapportering oplossing

SA-GSM-X-ETH



Lege kunststof behuizing met sabotage schakelaar voor: • SA-ETHM-1 PLUS • SA-INT-GSM • SA-INT-GSM LTE • SA-GSM-X • SA-GSM-X LTE Afmetingen 126x158x46 mm

SA-OPU-2 B

COMMUNICATIE MODULES GSM



Digitale 1-draads temperatuursensor, opbouw type • Meetbereik: -35°C tot +60°C • Geschikt voor toepassing zowel binnen als buiten • De sensor communiceert via de 1-draads bus met apparaten die geschikt zijn voor ontvangst hiervan, zoals SA-GPRS-A, SA-GPRS-A LTE en SA-ETHM-A • Kabel aansluiting (3m) • Afmetingen (bxhxd): 20x102x23 mm

SA-DS-T1

+0.01 € Recupel

COMMUNICATIE MODULES SATEL



GSM/GPRS/2G/SMS universele communicatie module in kunststof behuizing. • 8 aanstuurbare ingangen • 4 aanstuurbare uitgangen (2 maal NO relais en 2 maal OC) • Captatie mogelijk van SIA, Contact ID en Scancom doormeldformaten die afkomstig zijn van een klassieke PSTN kiezer • Eenvoudige programmatie via GX Soft (locaal of via de Satel server) • Satel server connectiviteit • 500 evenementen logboek • SMS notificatie naar 8 mobiele telefoonnummers • Push notificatie naar smartphone of tablet • Bediening en controle mogelijk via de GX Control applicatie • Kostenloze aansturing van de uitgangen via CLIP herkenning • Aansluitmogelijkheid van 8 digitale 1-draads SA-DS-T1 temperatuur sensoren • Integratie mogelijk met Internet of Things (IoT) • Voeding 12 Vdc ($\pm 15\%$) • Snelverbinding mogelijk met de SA-APS-412/BOX voeding

SA-GPRS-A



GSM/LTE(4G)/SMS universele communicatie module in kunststof behuizing. • Voorzien van 2 nano-SIM sloten voor backup functionaliteit • Uitbreidbaar via de SA-GSM-X-ETH opsteekmodule waarbij bekabelde Ethernet transmissie mogelijk wordt als primair medium, backup medium of DUAL rapportering oplossing • 4 aanstuurbare ingangen • 4 aanstuurbare OC uitgangen • Captatie mogelijk van SIA, Contact ID en Scancom doormeldformaten die afkomstig zijn van een klassieke PSTN kiezer • Simulatie van PSTN lijn voor transparante communicatie via het GSM voice kanaal • Inzetbaar als backup medium bij onderbreking van PSTN • Eenvoudige programmatie via GX Soft (locaal of via de Satel server) • Satel server connectiviteit • 500 evenementen logboek • SMS notificatie naar 8 mobiele telefoonnummers • Vocale boodschap notificatie naar 8 mobiele telefoonnummers • Push notificatie naar smartphone of tablet • Bediening en controle mogelijk via de GX Control applicatie • Kostenloze aansturing van de uitgangen via CLIP herkenning • Voeding 12 Vdc ($\pm 15\%$) • Snelverbinding mogelijk met de SA-APS-412/BOX voeding

SA-GSM-X_LTE



GSM/GPRS/SMS communicatie module voor de INTEGRA en INTEGRA PLUS centrales. Antenne niet inbegrepen! Voorzien van antenne aansluiting type SMA en IPX.

SA-INT-GSM



B-767-1008



GSM/GPRS/SMS communicatie module voor de INTEGRA en INTEGRA PLUS centrales. • Antenne SA-ANT-GSM-E inbegrepen.

SA-INT-GSM/ANT-GSM-E



B-767-1008



GSM/GPRS/SMS communicatie module voor de INTEGRA en INTEGRA PLUS centrales. • Antenne SA-ANT-GSM-E inbegrepen. • Verbindingskabel SA-RJ/PIN5 inbegrepen.

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



B-767-1008



GSM/LTE/SMS communicatie module voor de INTEGRA en INTEGRA PLUS centrales. Antenne niet inbegrepen! Voorzien van antenne aansluiting type SMA en IPX.

SA-INT-GSM_LTE



B-767-1008

COMMUNICATIE MODULES SATEL



GSM/LTE/SMS communicatie module voor de INTEGRA en INTEGRA PLUS centrales. • Antenne SA-ANT-LTE-O inbegrepen.

SA-INT-GSM_LTE/ANT-LTE-O



B-767-1008



GSM/LTE/SMS communicatie module voor de INTEGRA en INTEGRA PLUS centrales. • Antenne SA-ANT-LTE-O inbegrepen. • Verbindingskabel SA-RJ/PIN5 inbegrepen.

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



B-767-1008



Lege kunststof behuizing met sabotage schakelaar voor: • SA-ETHM-1 PLUS • SA-INT-GSM • SA-INT-GSM LTE • SA-GSM-X • SA-GSM-X LTE Afmetingen 126x158x46 mm

SA-OPU-2 B

ANTENNES VOOR GSM MODULES



900/1800 MHz antenne met magneetvoet en 2,5m kabel. Geschikt voor aansluiting op een SMA type connector.

SA-ANT-900/1800-S



900/1800 MHz T-bar antenne voor montage op een kast van een alarmcentrale. Geschikt voor aansluiting op een SMA type connector.

SA-ANT-GSM-E

VOCAL COMMUNICATIE MODULES



GSM/LTE(4G)/SMS universele communicatie module in kunststof behuizing. • Voorzien van 2 nano-SIM sloten voor backup functionaliteit • Uitbreidbaar via de SA-GSM-X-ETH opsteekmodule waarbij bekabelde Ethernet transmissie mogelijk wordt als primair medium, backup medium of DUAL rapportering oplossing • 4 aanstuurbare ingangen • 4 aanstuurbare OC uitgangen • Captatie mogelijk van SIA, Contact ID en Scancom doormeldformaten die afkomstig zijn van een klassieke PSTN kiezer • Simulatie van PSTN lijn voor transparante communicatie via het GSM voice kanaal • Inzetbaar als backup medium bij onderbreking van PSTN • Eenvoudige programmatie via GX Soft (locaal of via de Satel server) • Satel server connectiviteit • 500 evenementen logboek • SMS notificatie naar 8 mobiele telefoonnummers • Vocale boodschap notificatie naar 8 mobiele telefoonnummers • Push notificatie naar smartphone of tablet • Bediening en controle mogelijk via de GX Control applicatie • Kostenloze aansturing van de uitgangen via CLIP herkenning • Voeding 12 Vdc ($\pm 15\%$) • Snelverbinding mogelijk met de SA-APS-412/BOX voeding

SA-GSM-X_LTE

COMMUNICATIE MODULES SATEL



Opsteekprint voor het uitbreiden van de SA-GSM-X_LTE universele communicatiemodule met een aansluitmogelijkheid van een klassieke analoge telefoonlijn.

SA-GSM-X-PSTN

+0.124 € Recupel



Module die inluisteren en spreken toelaat op een VERSA PLUS centrale, VERSA PLUS IP centrale of SA-INT-AV module.

SA-INT-AVT



Lege kunststof behuizing met sabotage schakelaar voor: • SA-ETHM-1 PLUS • SA-INT-GSM • SA-INT-GSM LTE • SA-GSM-X • SA-GSM-X LTE Afmetingen 126x158x46 mm

SA-OPU-2 B

AUDIO MODULES

AUDIO VERIFICATIE MODULES



Module die inluisteren en spreken toelaat op een VERSA PLUS centrale, VERSA PLUS IP centrale of SA-INT-AV module.

SA-INT-AVT

COMMUNICATIE MODULES/TOOLS

COMMUNICATIE MODULES GSM



Starlink 2 fr/nl/uk + box • gsm module dual sim, omzetten contact- id naar sms, 4 in-uitgangen in kast

AVS-STARLINK2-B

+0.124 € Recupel

ANTENNES VOOR GSM MODULES



ANT30 - GSM antenne • Kabellengte: 30 cm. • Compatibel met: STARLINK

AVS-ANT30



KP5 - 5m extension cable gsm • Kabellengte: 5 m. • Compatibel met: XGSM, GSM Plus, VECTOR PLUS, STARLINK, KITTEL.

AVS-KP5

VOCAL COMMUNICATIE MODULES



SINTECOM-4 autonome vocale melder • Ingangen: 4 • Berichten: 4 • Telefoonnummers: 6 • verbruik: 115mA • Afmetingen van de behuizing (LxHxD): 140 x 110 x 50 mm • Wordt geprogrammeerd door een DTMF telefoon

AVS-SINTECOM

+0.124 € Recupel

ALGEMENE VERKOOPSVOORWAARDEN

1. De volgende voorwaarden worden bij bestelling als onherroepelijk aanvaard. Andersluidende voorwaarden, uitgaande van de koper, worden als niet- bestaande beschouwd, behoudens schriftelijke instemming van de verkoper.
2. Indien de factuur, op verzoek van de besteller, op naam van een derde wordt uitgeschreven, dan blijft de besteller hoofdelijk en solidair met de derde gehouden ten opzichte van de verkoper, tot naleving van alle verbintenissen voortvloeiend uit deze algemene verkoopvoorwaarden.
3. Offertes en prijslijsten worden enkel als inlichting gegeven, maar kunnen nooit enige verbintenis meebrengen. De opgegeven prijzen zijn deze voor goederen afgehaald in onze magazijnen. Behoudens andersluidende bepalingen reizen de goederen op kosten en risico van de koper, welke ook het vervoermiddel weze.
4. Bestellingen met leveringstermijn van meer dan een maand worden slechts definitief na schriftelijke bevestiging en ondertekening door een gevolmachtigd lid van onze firma. Onze instelling draagt geen verantwoordelijkheid voor de stipte uitvoering van de haar toevertrouwde bestelling in gevallen van heikracht zoals staking, lock-out, enz... De prijzen van de bestellingen worden aanvaard onder voorbehoud van alle gevallen van overmacht met inbegrip van abnormale prijsverhogingen, ons door de leveranciers opgelegd. In die gevallen zullen de bestellingen gefactureerd worden tegen de voorwaarden van de geldende prijslijst op het ogenblik van de levering, onafgezien de prijs waarvoor ze werden bevestigd of welke ook onze leveringstermijn moge zijn.
5. Iedere opgegeven leveringstermijn is slechts benaderend en de overschrijding ervan kan in geen geval aanleiding geven tot vernietiging van de bestelbon of tot schadevergoeding.
6. Klachten nopens de geleverde koopwaar moeten ons, om ontvankelijk te kunnen zijn, binnen de drie dagen na levering schriftelijk bekend gemaakt worden met verwijzing naar het nummer van de leveringsbons. Geen enkele terugname van goederen zal aanvaard worden zonder voorafgaand akkoord van onzentwege. Daarenboven kunnen zij slechts teruggenomen worden zo de terugzending geschiedt in goede staat en in de oorspronkelijke verpakking. Eventuele teruggenomen goederen worden gecrediteerd met een vermindering van 30 % van de gefactureerde waarde.
7. Gezien onze functie van tussenpersoon beperkt de waarborg op de door ons geleverde goederen zich tot deze die ons werd toegekend door de fabrikant. Deze waarborg beperkt zich in elk geval tot de eenvoudige omwisseling van de stukken die fabricagefouten vertonen; geen enkele terugbetaling, vergoeding of schadeloosstelling zullen ons kunnen in rekening gebracht worden om welke reden ook. Het indienen van een klacht kan in geen geval uitstel of opschorting van betaling meebrengen.
8. In geval van vervanging van een toestel, om welke reden dan ook, is de verkoper niet verantwoordelijk voor de kosten of schade, veroorzaakt door het weghalen van het oude toestel. De verkoper is niet verantwoordelijk voor beschadiging aan toestellen tijdens hun verblijf op werven of gedurende de plaatsing door de installateur.
9. De aflevering geschiedt vóór de bouwplaats of de woning
10. De betaling dient contant te gebeuren bij levering, tenzij voorafgaandelijk en schriftelijk anders werd overeengekomen. Bij aflevering dient te worden betaald aan de afleverende vrachtwagenbestuurder. Bij afhaling dient te worden betaald aan de kas van het verkooppunt.
11. Onvolledige levering van een bestelling mag geen aanleiding geven tot weigering van betaling van de geleverde goederen. Gedeeltelijke factuur mag worden gemaakt naargelang de levering der goederen. De betaling van de facturen mag in geen geval afhankelijk gesteld worden van de werking of plaatsing van de toestellen.
12. Bij onverantwoorde niet-betaling op de vervaldag, en zonder ingebrekestelling, loopt een verwijsrente gelijk aan de wettelijke intrest +2%. Ingeval van gehele of gedeeltelijke niet betaling van de schuld op de vervaldag der factuur zonder ernstige redenen, wordt, na vergeefse ingebrekestelling, het schuldsaldo verhoogd met 15 %, met een minimum van € 50,00 en een maximum van € 1900,00 zelfs bij toekenning van termijnen van respijt.
13. De niet-betaling op haar vervaldag van een factuur maakt het verschuldigde saldo van alle, andere facturen van rechtswege onmiddellijk opeisbaar, onafgezien van de bij voorbaat toegestane betalingsvoorwaarden.
14. Wanneer de koper nalaat zijn verbintenissen uit te voeren, zal de verkoop van rechtswege en zonder ingebrekestelling ontbonden zijn. De wilsuiting hiertoe per aangetekend schrijven door de verkoper zal hiervoor volstaan. Indien de kredietwaardigheid van de koper verslechtert, behouden wij ons het recht voor, zelfs na gedeeltelijke verzending der goederen, van de koper de geschikte waarborgen voor de goede uitvoering der genomen verbintenissen te eisen. Indien de koper ons geen voldoening schenkt, hebben wij het recht de bestelling geheel of gedeeltelijk te annuleren.
15. Klachten over facturen worden enkel aanvaard wanneer ze schriftelijk binnen de tien dagen na ontvangst der factuur worden gemeld,
16. Onverminderd het risico van de koper met betrekking tot de goederen, behouden wij ons het eigendomsrecht op de geleverde goederen voor tot volledige betaling van de prijs. De betaalde voorschotten blijven de verkoper verworven ter vergoeding van de mogelijke verliezen bij wederverkoop.
17. De verkoper laat zich niet in, noch rechtstreeks noch onrechtstreeks, met het plaatsen van toestellen. Hij

INHOUDSTAFEL

COMMUNICATIE MODULES EATON	2
COMMUNICATIE MODULES/TOOLS	2
COMMUNICATIE MODULES SEFICA	2
COMMUNICATIE MODULES/TOOLS	2
COMMUNICATIE MODULES ADDSECURE	6
COMMUNICATIE MODULES/TOOLS	6
COMMUNICATIE MODULES BENTEL	10
COMMUNICATIE MODULES/TOOLS	10
BATTERIJEN - VERVANGBATTERIJEN	12
COMMUNICATIE MODULES TEL AVS	13
COMMUNICATIE MODULES/TOOLS	13
COMMUNICATIE MODULES RISCO	14
COMMUNICATIE MODULES/TOOLS	14
COMMUNICATIE MODULES SATEL	17
COMMUNICATIE MODULES/TOOLS	17
AUDIO MODULES	21
COMMUNICATIE MODULES AVS	22
COMMUNICATIE MODULES/TOOLS	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

RAS bv - srl
member of ALIA Security

www.rassecurity.com