



**Satel**<sup>®</sup> 

**SATEL**

**31/07/2025**

# SYSTEMEN STAND ALONE

## ZENDERS

### STAND ALONE ZENDERS



Standalone 4-kanaalsontvanger op 433MHz maximaal 1024 geconnecteerde zenders, vereist 12/24VDC voeding

SA-RK-4K

+0.053 € Bebat



Standalone 2-kanaalsontvanger op 433MHz maximaal 1024 geconnecteerde zenders, vereist 12/24VDC voeding, bezit 2 relais, 2 OC uitgangen en 2 ingangen. Standaard geleverd met twee T-2 zenders.

SA-RK-2K

+0.053 € Bebat



Standalone 1 - kanaalsontvanger op 433MHz maximaal 1024 geconnecteerde zenders, vereist 12/24VDC voeding, bezit 1 relais, 2 OC uitgangen en 2 ingangen. Standaard geleverd met twee T-1 zenders.

SA-RK-1K

+0.053 € Bebat

## ONTVANGERS

### STAND ALONE ONTVANGERS



Standalone 2-kanaalsontvanger op 433MHz maximaal 1024 geconnecteerde zenders, vereist 12/24VDC voeding, bezit 2 relais, 2 OC uitgangen en 2 ingangen. Standaard geleverd met twee T-2 zenders.

SA-RK-2K

+0.053 € Bebat



Standalone 1 - kanaalsontvanger op 433MHz maximaal 1024 geconnecteerde zenders, vereist 12/24VDC voeding, bezit 1 relais, 2 OC uitgangen en 2 ingangen. Standaard geleverd met twee T-1 zenders.

SA-RK-1K

+0.053 € Bebat



Standalone 4-kanaalsontvanger op 433MHz maximaal 1024 geconnecteerde zenders, vereist 12/24VDC voeding

SA-RK-4K

+0.053 € Bebat

# SYSTEMEN STAND ALONE

## KLAVIEREN EN PROXIMITEITSLEZERS

### PROXIMITY LEZERS MET KLAVIER



Standalone toegangscontrole module geschikt voor binnen- en buitenopstelling, Max. 50 Gebruikers, Kaart of Code, Ingebouwd Relais max 2A/24VDC, 12VDC voeding nodig, 47x158x24mm

SA-ACCO-PK-01

## PROXIMITY KAARTEN EN TAGS



MIFARE® DESFire EV3 2K proximity kaart (13.56 MHz) • 13,56 MHz passieve transponder van de MIFARE DESFire EV3 2K standaard • Standaard creditcardformaat (85 x 55 mm, dikte < 1 mm) • Kleur: wit • Bedrukt met SATEL-logo • Kaartparameters instelbaar via de SA-SO-PRG-B kaart programmeerapparaat in combinatie met de CR SOFT

SA-MC-DF3-2



Proximity kaart (125kHz), standaard uitvoering.

SA-KT-STD-1



Proximity kaart (125kHz), dikke 2mm uitvoering.

SA-KT-STD-2

## TOEBEHOREN VOOR TOEGANGSCONTROLE



USB naar RS485 programmatie interface voor het instellen van Satel randapparatuur, Satel kaartlezers en Satel Mifare kaarten. Inzetbaar in combinatie met: • SA-ACCO-USB-CZ registratielezer • SA-INT-KSG2R-x (voor firmware upgrade doeleind) • SA-CR-MF3 Mifare kaartlezer • SA-CR-MF5 Bedienseenheid met ingebouwde Mifare kaartlezer • SA-SO-MF3-x Mifare kaartlezer • SA-SO-MF5-x Bedienseenheid met ingebouwde Mifare kaartlezer

SA-ACCO-USB

ZENDERS

STAND ALONE ZENDERS



Handzender 1 kanaal, 433 MHZ



+0.053 € Bebat +0.124 € Recupel



Handzender 2 kanalen, 433 MHZ



+0.053 € Bebat +0.124 € Recupel



Handzender 4 kanalen, 433 MHZ



+0.053 € Bebat +0.124 € Recupel

## KLAVIEREN EN PROXIMITEITSLEZERS

### PROXIMITY LEZERS MET KLAVIER



Codeklavier voor binnen- en buitengebruik met geïntegreerde proximity lezer (125 kHz). LED voor deurstatus indicatie. Zoemer. Achtergrondverlichting. Sabotage Beveiliging. H158xB47xD24mm.

SA-ACCO-SCR-BG



Satel ACCO deurcontroller. • Standalone inzetbaar voor sturing van 1 deur met 1 of 2 lezers • 2 lezers aansluitbaar (Satel lezers met of zonder ingebouwd keypad, Wiegand 26-56 bit of DALLAS lezers) • 1024 gebruikers (kaart of code) • Tijdschemas (256 week en 256 dag tijdschemas en 256 tijdframes) • Niet-vluchtig geheugen van 24.576 evenementen • 4 uitgangen (2 relais C/NO/NG en 2 OC) • 5 ingangen • Print-model en niet standaard voorzien van behuizing (optioneel te behuizen in de SA-OPU-1 A of SA-OPU-1 B pvc behuizing of SA-APS-412/BOX metalen kast met ingebouwde voeding) • Stroomverbruik 12Vdc: 110mA (typisch) / 480mA (max) • Twee untis interconnecteerbaar via 2-draads bus voor systeem met antipassback functionaliteit op 1 deur • Meerder units interconnecteerbaar via 2-draads bus voor opbouw van een groter stand-alone ACCO-systeem (interconnectie tot maximum 255 SA-ACCO-KP2 modules via 2-draads RS485-busverbinding). • Meerder units interconnecteerbaar via 2-draads bus naar een SA-ACCO-NT2 access controle centrale voor opbouw van een groter systeem met interactie naar het INTEGRA2 alarmsysteem (tot maximum 255 SA-ACCO-KP2 modules aansluitbaar naar een SA-ACCO-NT2 access controle centrale via 2-draads RS485-busverbinding).

SA-ACCO-KP2

+0.053 € Bebat +0.124 € Recupel

## TOEBEHOREN VOOR TOEGANGSCONTROLE



USB Registratielezer voor Satel ACCO, DloadX, GuardX.  
Proximity 125 kHz

SA-CZ-USB-1



Registratielezer voor Satel ACCO. RJ-45 connector voor  
aansluiting op SA-ACCO-USB interface

SA-ACCO-USB-CZ



Plastiek houder voor SA-KT-STD-2 proximity kaart

SA-OP-KT-2



Plastiek houder voor SA-KT-STD-1 of SA-MC-DF3-2  
proximity kaart

SA-OP-KT-1

# 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

|                                        |          |
|----------------------------------------|----------|
| <b>SYSTEMEN STAND ALONE</b>            | <b>2</b> |
| ZENDERS                                | 2        |
| ONTVANGERS                             | 2        |
| KLAVIEREN EN PROXIMATEITSLEZERS        | 3        |
| PROXIMITY KAARTEN EN TAGS              | 3        |
| TOEBEHOREN VOOR TOEGANGSCONTROLE       | 3        |
| <b>ZENDERS EN ONTVANGERS</b>           | <b>4</b> |
| ZENDERS                                | 4        |
| <b>KLAVIEREN EN PROXIMATEITSLEZERS</b> | <b>5</b> |
| KLAVIEREN EN PROXIMATEITSLEZERS        | 5        |
| <b>TOEBEHOREN</b>                      | <b>6</b> |
| TOEBEHOREN VOOR TOEGANGSCONTROLE       | 6        |





Brugsesteenweg, 257  
B-8500 Kortrijk

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

[ras.contact@rassecurity.com](mailto: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](http://www.rassecurity.com)