



**RAS | AIS**



**PERIMETERBEVEILIGING**

**27/03/2025**

## INBRAAKDETECTIE BEAMS

### ACTIEF IR BARRIERE SET



Barrière bat, 3 infra rood beams, bereik 100 m, rx-tx

SIC-BAT100



Barrière bat, 3 infra rood beams, bereik 150 m, rx-tx

SIC-BAT150

### ACTIEVE IR BARRIERE ZUIL



Mini bi-directionele infraroodbarrière voor buitengebruik in ALUMINIUM. • Bereik: 30 meter • IP65-beschermingsgraad voor buiten • Kolommen 1,00 m hoog. • Aantal IR beams : 6 • Automatisch versterkingscontrolesysteem dat de immuniteit voor atmosferische storingen verhoogt. • Mogelijkheid om het zendvermogen aan te passen aan de afstand (dichtbij - midden - ver). • Alarm gegenereerd door de onderbreking van 2 beams • Ideaal voor de bescherming van deuren, ramen, beglazing, gevels, ingangen, enz. • Stroomvoorziening: 12-15Vdc. • Stroomverbruik per paar: <50mA • Kanalen: 2 (A en B) • IR Beam Pauze Tijd: 40mSec • Alarmrelais schakeltijd: minimaal 1 seconde • Alarmrelaiscontact: N.C./N.O. 30V 2A resistief • Bedrijfstemperatuur : -25°C / +70°C

SIC-BA30100



Mini bi-directionele infraroodbarrière voor buitengebruik in ALUMINIUM. • Bereik: 30 meter • IP65-beschermingsgraad voor buiten • Kolommen 1,40 m hoog. • Aantal IR beams : 8 • Automatisch versterkingscontrolesysteem dat de immuniteit voor atmosferische storingen verhoogt. • Mogelijkheid om het zendvermogen aan te passen aan de afstand (dichtbij - midden - ver). • Alarm gegenereerd door de onderbreking van 2 stralen • Ideaal voor de bescherming van deuren, ramen, beglazing, gevels, ingangen, enz. • Stroomvoorziening: 12-15Vdc. • Stroomverbruik per paar: <50mA • Kanalen: 2 (A en B) • IR Beam Pauze Tijd: 40mSec • Alarmrelais schakeltijd: minimaal 1 seconde • Alarmrelaiscontact: N.C./N.O. 30V 2A resistief • Bedrijfstemperatuur : -25°C / +70°C

SIC-BA30140

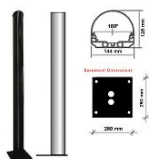
# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SICURIT



Mini bi-directionele infraroodbarrière voor buitengebruik in ALUMINIUM. • Bereik: 30 meter • IP65-beschermingsgraad voor buiten • Kolommen 2,00 m hoog. • Aantal IR beams : 12 • Automatisch versterkingscontrolesysteem dat de immuniteit voor atmosferische storingen verhoogt. • Mogelijkheid om het zendvermogen aan te passen aan de afstand (dichtbij - midden - ver). • Alarm gegenereerd door de onderbreking van 2 stralen • Ideaal voor de bescherming van deuren, ramen, beglazing, gevels, ingangen, enz. • Stroomvoorziening: 12-15Vdc. • Stroomverbruik per paar: <50mA • Kanalen: 2 (A en B) • IR Beam Pauze Tijd: 40mSec • Alarmrelais schakeltijd: minimaal 1 seconde • Alarmrelaiscontact: N.C./N.O. 30V 2A resistief • Bedrijfstemperatuur : -25°C / +70°C

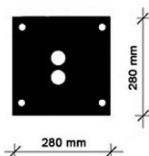
SIC-BA30200

## TOEBEHOREN/VOEDINGEN/STEUNEN BEAMS & BARRIERES



Paal uit geEXTRUDEerd aluminium, 200 cm hoogte + tamper

SIC-BET200



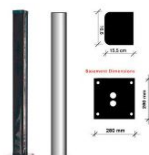
Basis voor BETpaal

SIC-BET040



Versteving voor basis bet040

SIC-BET042



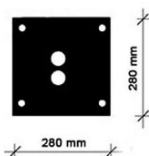
Deksel met anti-klimtoestel, voor BEC & ABSOLUTE

SIC-BEC205



Voeding 12VDC/24Vac, voor BET& BEC palen, per stuk

SIC-BEA1224ALI



Voet voor ABSOLUTE 50-80m & BEC pillars, per stuk

SIC-BEC040

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SICURIT



Versterker voor voet, voor ABSOLUTE 50/80 & BEC pillars, per stuk

SIC-BEC042



Steun voor batterij, voor ABSOLUTE barriere & BEC palen, per stuk

SIC-BEC032



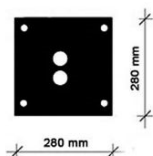
Standaard Oppervlakte steun voor ABSOLUTE 200m

SIC-IME207



Versteving steun voor ABSOLUTE barrieres 200m, per stuk

SIC-IME208



Voet voor ABSOLUTE 50-80m & BEC pillars, per stuk

SIC-BEC040



Versterker voor voet, voor ABSOLUTE 50/80 & BEC pillars, per stuk

SIC-BEC042



Steun voor batterij, voor ABSOLUTE barriere & BEC palen, per stuk

SIC-BEC032

## OMHEININGSBEVEILIGING - SENSORKABEL

### KABEL EN TOEBEHOREN



Rs-232 kabel, voor pvj configuratie

SIE-PERIDECT-PGC232



Plastic cable ties pack (100 pcs) for cable fixing

SIE-PERIDECT-RT-330UV



Scotchlok connector (100 pcs)

SIE-UR2



Stalen kabelbescherming voor aansluitdraden peridect antivandaal sensor

SIE-PERIDECT-025563



Bus kabel voor peridect, 2 x 0.75, 250m rol

SIE-PERIDECT\_CABLE\_2X0\_75

## OMHEININGSBEVEILIGING - SENSORKABEL

## OMHEININGSBEVEILIGING - CONTROLLER



Holle pijpsleutel met schroevendraaierhandgreep.  
Metrische maat 8.

GFENCE\_KEY\_METRIC8



Cartography software die noodzakelijk is voor het instellen van een G-FENCE systeem. OPGELET, deze software is steeds te combineren met een Maxibus concentrator (MAXIBUS-UNIV-2PORT-S of MAXIBUS-UNIV-4PORT-S)!

GFENCE\_SOFTWARE



G-Fence controle eenheid. • 16 stuks aansluitbaar op een GFENCE\_MAXIBUS concentrator • Detectiegevoeligheid per sensor instelbaar • Aansluitmogelijkheid van 200m G-Fence sensorkabel (2 maal 100m sensorkabel met 40 sensoren per 100m) • 2 AUX ingangen voor aansluiting van externe contacten • Werkingstemperatuur -40°C tot 70°C • Werkt op een zonnepaneel in combinatie met een heroplaadbare noodbatterij (4V/5Ah) • Logboek: 1000 evenementen (met tijd en datum) • Afmetingen (HxBxD): 140 x 310 x 110mm

GFENCE\_UG

+0.053 €Bebat



G-Fence2400 controle eenheid met zoning functionaliteit. • 10 detectiezones instelbaar • Detectiegevoeligheid per detectiezone instelbaar (1-16) • 11 relais: detectiezone 1-10, technisch alarm (kabelbreuk, voedingsfout, sabotage) • Aansluitmogelijkheid van 600m G-Fence600 sensorkabel (6 maal 100m sensorkabel met 40 sensoren per 100m) • Mogelijkheid tot verbinding via 2-draads RS485 bus naar de Maxibus concentrator, waardoor de zone informatie en technische gegevens kunnen gecentraliseerd worden (tot 4 maal GFENCE2400\_UG/ZONING aansluitbaar per COM-poort van een Maxibus concentrator) • Werkingstemperatuur -40°C tot 70°C • Stroomverbruik 12Vdc: 72mA • Logboek: 1000 evenementen (met tijd en datum) • Afmetingen (HxBxD): 140 x 310 x 110mm

GFENCE2400\_UG/ZONING



G-Fence600 controle eenheid. • 2 detectiezones instelbaar • Detectiegevoeligheid per detectiezone instelbaar (1-16) • 3 relais: detectiezone 1, detectiezone 2, technisch alarm (kabelbreuk, voedingsfout, sabotage) • Aansluitmogelijkheid van 600m G-Fence600 sensorkabel (6 maal 100m sensorkabel met 40 sensoren per 100m) • Werkingstemperatuur -40°C tot 70°C • Stroomverbruik 12Vdc: 72mA • Logboek: 1000 evenementen (met tijd en datum) • Afmetingen (HxBxD): 140 x 310 x 110mm

GFENCE600\_UG



G-Fence600 controle eenheid met zoning functionaliteit. • 10 detectiezones instelbaar • Detectiegevoeligheid per detectiezone instelbaar (1-16) • 11 relais: detectiezone 1-10, technisch alarm (kabelbreuk, voedingsfout, sabotage) • Aansluitmogelijkheid van 600m G-Fence600 sensorkabel (6 maal 100m sensorkabel met 40 sensoren per 100m) • Werkingstemperatuur -40°C tot 70°C • Stroomverbruik 12Vdc: 72mA • Logboek: 1000 evenementen (met tijd en datum) • Afmetingen (HxBxD): 140 x 310 x 110mm

GFENCE600\_UG/ZONING

# OMHEININGSBEVEILIGING SORHEA



Batterij pack 4V-5Ah voor GFENCE\_UG.

GFENCE\_BATT-PACK

+0.053 €Bebat

## SENSOR MODULES



G-Fence afsluit/verbinding eenheid. Afmetingen (HxBxD): 121 x 100 x 64mm

GFENCE\_UR/UT



G-Fence600/2400 afsluit/verbinding eenheid. Afmetingen (HxBxD): 121 x 100 x 64mm

GFENCE600\_UR/UT



Extra bescherming tegen blikseminslag via de bekabeling van een MAXIRIS2000, MAXIRIS3000, MAXIRIS3100 of GFENCE\_UG.

MAX3\_PARAFOUDRE

## INGANG/UITGANG MODULES



8 relais uitbreiding voor MAXIBUS.

MAX3\_EXT.8RELAIS



8 relais uitbreiding voor een bestaande maxirisiii maxibus van het type max3\_maxibus\_small of max3\_maxibus\_large

MAX3\_KIT\_EXT.8RELAIS

## KABEL EN TOEBEHOREN



G-Fence sensorkabel, 100m met 40 sensoren. Ingebouwde LED per sensor als hulpmiddel bij het afstellen van de sensorgevoeligheid.

GFENCE\_CABLE/100M

# OMHEININGSBEVEILIGING SORHEA



Holle pijpsleutel met schroevendraaierhandgreep.  
Metrische maat 8.

GFENCE\_KEY\_METRIC8



G-Fence metalen spanbanden, 100 stuks voor 50m  
G-Fence sensorkabel.

GFENCE\_MT-WRAPS/50M



G-Fence reparatiekit (bestaat uit G-Fence kabel met 3  
sensoren en 2 verbindingsdozen).

GFENCE\_REPAIR-KIT



G-Fence spanbanden, 1000 stuks voor 300m G-Fence  
sensorkabel.

GFENCE\_T-WRAPS/300M



G-Fence600/2400 sensorkabel, 100m met 40 sensoren.  
Ingebouwde LED per sensor als hulpmiddel bij het  
afstellen van de sensorgevoeligheid.

GFENCE600\_CABLE/100M



G-Fence600/2400 reparatiekit (bestaat uit  
G-Fence600/2400 kabel met 3 sensoren en 2  
verbindingsdozen).

GFENCE600\_REPAIR-KIT



G-Wall bevestigingsklemmen, 20 stuks voor 100m  
G-FENCE sensorkabel.

GWALL\_PLUGS/100M



Extra bescherming tegen blikseminslag via de bekabeling  
van een MAXIRIS2000, MAXIRIS3000, MAXIRIS3100 of  
GFENCE\_UG.

MAX3\_PARAFOUDRE



## CONCENTRATOR



Externe CONNECT module • 8 ingangen • Communicatie via DRN radio netwerk en Maxibus RS485 • Locale programmatie via Smartphone • IP65 behuizing • Vergt een 12Vdc voeding

EXT.CONNECT\_8INPUT



Extra bescherming tegen blikseminslag via de bekabeling van een MAXIRIS2000, MAXIRIS3000, MAXIRIS3100 of GFENCE\_UG.

MAX3\_PARAFOUDRE



8 relais uitbreiding voor MAXIBUS.

MAX3\_EXT.8RELAIS



8 relais uitbreiding voor een bestaande maxirisiii maxibus van het type max3\_maxibus\_small of max3\_maxibus\_large

MAX3\_KIT\_EXT.8RELAIS



Concentrator met bussysteem voor Maxiris3000/3100, Solaris, Apiris, GFence, KapirisIII en Connect modules. • Voorzien van 2 aansluitpoorten. • Tot 8 MAX3\_EXT.8RELAIS kaarten aansluitbaar • OPGELET: In combinatie met het GFence3000 systeem is de GFENCE\_SOFTWARE vereist! • Stroomverbruik 12Vdc: 230mA (85mA extra per MAX3\_MAXIBUS.8RELAIS kaart) • Afmetingen (HxBxD): 290 x 240 x 110mm

MAXIBUS-UNIV-2PORT-S



Concentrator met bussysteem voor Maxiris3000/3100, Solaris, Apiris, GFence, KapirisIII en Connect modules. • Voorzien van 4 aansluitpoorten. • Tot 16 MAX3\_EXT.8RELAIS kaarten aansluitbaar • Stroomverbruik 12Vdc: 230mA (85mA extra per MAX3\_MAXIBUS.8RELAIS kaart) • Afmetingen (HxBxD): 500 x 400 x 150mm

MAXIBUS-UNIV-4PORT-L



Concentrator met bussysteem voor Maxiris3000/3100, Solaris, Apiris, GFence, KapirisIII en Connect modules. • Voorzien van 4 aansluitpoorten. • Tot 8 MAX3\_EXT.8RELAIS kaarten aansluitbaar • Stroomverbruik 12Vdc: 230mA (85mA extra per MAX3\_MAXIBUS.8RELAIS kaart) • Afmetingen (HxBxD): 290 x 240 x 110mm

MAXIBUS-UNIV-4PORT-S

## BEKABELDE DETECTOREN

### BUITENDETECTOREN

#### PIR+RADAR DETECTOREN



Industriële PIR+MW detector • Antraciet grijze uitvoering (RAL 7016) • PIR element • Stereo Doppler RADAR • Detectiebereik: 30m x 10m • Aanbevolen montagehoogte: 2.00-4.00m • Analyse van stationnaire repetitieve bewegingen zoals bewegende takken van bomen of struiken • Analyse van de verplaatsingssnelheid om activatie door voorbij vliegende vogels te vermijden • AntiMaskeer detectie op IR gebaseerde technologie • Detectiegevoeligheid instelbaar via 10-standen schakelaar • Detectiebereik instelbaar via 10-standen schakelaar • NG/NO Alarm uitgang • NG/NO Anti-Maskeer alarm uitgang • NG/NO Sabotage alarm uitgang • Aansluitmogelijkheid via relais uitgangen of op de MAXIBUS concentrator • Instellingen van de PIRAMID detector mogelijk op het toestel zelf, via de MAXIBUS concentrator of via een applicatie op Smartphone of Tablet in combinatie met een Bluetooth connectie • Inclusief montagesteun • Voedingsbereik: 10-14,5 Vdc (80mA) • Omgevingskwalificatie: IP55 • Afmetingen (B x H x D): 165 x 220 x 103 (233) mm

PIRAMID/30X10/GR



Industriële PIR+MW detector • Antraciet grijze uitvoering (RAL 7016) • PIR element • Stereo Doppler RADAR • Detectiebereik: 30m x 30m • Aanbevolen montagehoogte: 2.00-4.00m • Analyse van stationnaire repetitieve bewegingen zoals bewegende takken van bomen of struiken • Analyse van de verplaatsingssnelheid om activatie door voorbij vliegende vogels te vermijden • AntiMaskeer detectie op IR gebaseerde technologie • Detectiegevoeligheid instelbaar via 10-standen schakelaar • Detectiebereik instelbaar via 10-standen schakelaar • NG/NO Alarm uitgang • NG/NO Anti-Maskeer alarm uitgang • NG/NO Sabotage alarm uitgang • Aansluitmogelijkheid via relais uitgangen of op de MAXIBUS concentrator • Instellingen van de PIRAMID detector mogelijk op het toestel zelf, via de MAXIBUS concentrator of via een applicatie op Smartphone of Tablet in combinatie met een Bluetooth connectie • Inclusief montagesteun • Voedingsbereik: 10-14,5 Vdc (80mA) • Omgevingskwalificatie: IP55 • Afmetingen (B x H x D): 165 x 220 x 103 (233) mm

PIRAMID/30X30/GR



Industriële PIR+MW detector • Antraciet grijze uitvoering (RAL 7016) • PIR element • Stereo Doppler RADAR • Detectiebereik: 40m x 3m • Aanbevolen montagehoogte: 2.00-4.00m • Analyse van stationnaire repetitieve bewegingen zoals bewegende takken van bomen of struiken • Analyse van de verplaatsingssnelheid om activatie door voorbij vliegende vogels te vermijden • AntiMaskeer detectie op IR gebaseerde technologie • Detectiegevoeligheid instelbaar via 10-standen schakelaar • Detectiebereik instelbaar via 10-standen schakelaar • NG/NO Alarm uitgang • NG/NO Anti-Maskeer alarm uitgang • NG/NO Sabotage alarm uitgang • Aansluitmogelijkheid via relais uitgangen of op de MAXIBUS concentrator • Instellingen van de PIRAMID detector mogelijk op het toestel zelf, via de MAXIBUS concentrator of via een applicatie op Smartphone of Tablet in combinatie met een Bluetooth connectie • Inclusief montagesteun • Voedingsbereik: 10-14,5 Vdc (80mA) • Omgevingskwalificatie: IP55 • Afmetingen (B x H x D): 165 x 220 x 103 (233) mm

PIRAMID/40X3/GR

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SORHEA



Industriële MW detector • ATEX explosievrije behuizing voor BUITENopstelling • Stereo Doppler RADAR • Detectiebereik: 30m x 13m • Montagehoogte: 1.80-2.50m • Detectiegevoeligheid instelbaar via 10-standen schakelaar • Detectiebereik instelbaar via 10-standen schakelaar • NG/NO Alarm uitgang • Voedingsbereik: 9-20 Vdc (150mA) • Afmetingen (B x H x D): 225 x 255 x 259-334 mm

PIRAMID/ATEX-OUT/30

## INDUSTRIELE DETECTOREN



Industriële MW detector • ATEX explosievrije behuizing voor BUITENopstelling • Stereo Doppler RADAR • Detectiebereik: 30m x 13m • Montagehoogte: 1.80-2.50m • Detectiegevoeligheid instelbaar via 10-standen schakelaar • Detectiebereik instelbaar via 10-standen schakelaar • NG/NO Alarm uitgang • Voedingsbereik: 9-20 Vdc (150mA) • Afmetingen (B x H x D): 225 x 255 x 259-334 mm

PIRAMID/ATEX-OUT/30



Industriële PIR+MW detector • Antraciet grijze uitvoering (RAL 7016) • PIR element • Stereo Doppler RADAR • Detectiebereik: 30m x 10m • Aanbevolen montagehoogte: 2.00-4.00m • Analyse van stationnaire repetitieve bewegingen zoals bewegende takken van bomen of struiken • Analyse van de verplaatsingssnelheid om activatie door voorbij vliegende vogels te vermijden • AntiMaskeer detectie op IR gebaseerde technologie • Detectiegevoeligheid instelbaar via 10-standen schakelaar • Detectiebereik instelbaar via 10-standen schakelaar • NG/NO Alarm uitgang • NG/NO Anti-Maskeer alarm uitgang • NG/NO Sabotage alarm uitgang • Aansluitmogelijkheid via relais uitgangen of op de MAXIBUS concentrator • Instellingen van de PIRAMID detector mogelijk op het toestel zelf, via de MAXIBUS concentrator of via een applicatie op Smartphone of Tablet in combinatie met een Bluetooth connectie • Inclusief montagesteun • Voedingsbereik: 10-14,5 Vdc (80mA) • Omgevingskwalificatie: IP55 • Afmetingen (B x H x D): 165 x 220 x 103 (233) mm

PIRAMID/30X10/GR



Industriële PIR+MW detector • Antraciet grijze uitvoering (RAL 7016) • PIR element • Stereo Doppler RADAR • Detectiebereik: 30m x 30m • Aanbevolen montagehoogte: 2.00-4.00m • Analyse van stationnaire repetitieve bewegingen zoals bewegende takken van bomen of struiken • Analyse van de verplaatsingssnelheid om activatie door voorbij vliegende vogels te vermijden • AntiMaskeer detectie op IR gebaseerde technologie • Detectiegevoeligheid instelbaar via 10-standen schakelaar • Detectiebereik instelbaar via 10-standen schakelaar • NG/NO Alarm uitgang • NG/NO Anti-Maskeer alarm uitgang • NG/NO Sabotage alarm uitgang • Aansluitmogelijkheid via relais uitgangen of op de MAXIBUS concentrator • Instellingen van de PIRAMID detector mogelijk op het toestel zelf, via de MAXIBUS concentrator of via een applicatie op Smartphone of Tablet in combinatie met een Bluetooth connectie • Inclusief montagesteun • Voedingsbereik: 10-14,5 Vdc (80mA) • Omgevingskwalificatie: IP55 • Afmetingen (B x H x D): 165 x 220 x 103 (233) mm

PIRAMID/30X30/GR

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SORHEA



Industriële PIR+MW detector • Antraciet grijze uitvoering (RAL 7016) • PIR element • Stereo Doppler RADAR • Detectiebereik: 40m x 3m • Aanbevolen montagehoogte: 2.00-4.00m • Analyse van stationnaire repetitieve bewegingen zoals bewegende takken van bomen of struiken • Analyse van de verplaatsingssnelheid om activatie door voorbij vliegende vogels te vermijden • AntiMaskeer detectie op IR gebaseerde technologie • Detectiegevoeligheid instelbaar via 10-standen schakelaar • Detectiebereik instelbaar via 10-standen schakelaar • NG/NO Alarm uitgang • NG/NO Anti-Maskeer alarm uitgang • NG/NO Sabotage alarm uitgang • Aansluitmogelijkheid via relais uitgangen of op de MAXIBUS concentrator • Instellingen van de PIRAMID detector mogelijk op het toestel zelf, via de MAXIBUS concentrator of via een applicatie op Smartphone of Tablet in combinatie met een Bluetooth connectie • Inclusief montagesteun • Voedingsbereik: 10-14,5 Vdc (80mA) • Omgevingskwalificatie: IP55 • Afmetingen (B x H x D): 165 x 220 x 103 (233) mm

PIRAMID/40X3/GR

## DRAADLOZE UITBREIDINGSMODULES - UITGANGSMODULES



Externe CONNECT module • 8 ingangen • Communicatie via DRN radio netwerk en Maxibus RS485 • Locale programmatie via Smartphone • IP65 behuizing • Vergt een 12Vdc voeding

EXT.CONNECT\_8INPUT

## INBRAAKDETECTIE BEAMS

### ACTIEF IR BARRIERE SET



Air-beam set • 1 fotocel met bi-straal principe • Buitenbereik 50m • Binnenbereik 125m • Ingebouwde verwarming • 4 AIR-kanalen selecteerbaar • Eenvoudige afregeling via ingebouwde zoemer en ledindicatie • Stroomverbruik elektronica 12Vdc: 20mA(Tx) + 25mA(Rx) • Stroomverbruik verwarming 10-14Vac/dc: 120mA(Tx) + 120mA(Rx) • Afmetingen (HxBxD): 188 x 89 x 85 mm • Omgevingskwalificatie: IP65

UNIRISII50SC12



Air-beam set • 2 fotocellen met bi-straal principe • Buitenbereik 50m • Binnenbereik 125m • Ingebouwde verwarming • 4 AIR-kanalen selecteerbaar • Eenvoudige afregeling via ingebouwde zoemer en ledindicatie • Stroomverbruik elektronica 12Vdc: 25mA(Tx) + 23mA(Rx) • Stroomverbruik verwarming 10-14Vac/dc: 170mA(Tx) + 170mA(Rx) • Afmetingen (HxBxD): 351 x 95 x 96 mm • Omgevingskwalificatie: IP65

BIRISII50SC12



Air-beam set • 2 fotocellen met bi-straal principe • Buitenbereik 100m • Binnenbereik 250m • 4 AIR-kanalen selecteerbaar • Diskwalificatie detectie • Stabelbaar • Eenvoudige afregeling via ingebouwde zoemer en ledindicatie • Stroomverbruik elektronica 12Vdc: 30mA(Tx) + 50mA(Rx) • Stroomverbruik verwarming 10-14Vac/dc: 170mA(Tx) + 170mA(Rx) • Afmetingen (HxBxD): 422 x 117 x 119 mm • Omgevingskwalificatie: IP65

BIRISII100SC12

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SORHEA



Air-beam set • 2 fotocellen met bi-straal principe • Buitenbereik 200m • Binnenbereik 500m • 4 AIR-kanalen selecteerbaar • Diskwalificatie detectie • Stabelbaar • Eenvoudige afregeling via ingebouwde zoemer en ledindicatie • Stroomverbruik elektronica 12Vdc: 40mA(Tx) + 50mA(Rx) • Stroomverbruik verwarming 10-14Vac/dc: 170mA(Tx) + 170mA(Rx) • Afmetingen (HxBxD): 422 x 117 x 119 mm • Omgevingskwalificatie: IP65

BIRISII200SC12



Paal voor vloermontage van de UNIRISII of BIRISII, diameter 50 mm, beige gelakt, hoogte 1.2 meter.

POT50/1.2



Paal voor montage onder hoek van de UNIRISII of BIRISII, diameter 50 mm, beige gelakt, hoogte 1.2 meter.

POTBAS50/1.2



Paal in L-vorm voor muurmontage van de UNIRISII of BIRISII, dia. 50 mm, 4 keilbouten, hoogte 0.9 meter, beige gelakt.

POTL50/12



Paal voor muurmontage van de UNIRISII of BIRISII, diameter 50 mm, beige gelakt, hoogte 1.2 meter.

POTMUR50/1.2



Paal voor vloermontage van de UNIRISII of BIRISII, 60x30 mm, zwart gelakt, hoogte 1.2 meter.

POT60X30/1.2



Kit van 4 flenzen voor montage op paal. Geschikt voor een UNIRISII50-set op paal type POT60X30/1.2.

BRIDE/UNIRISII50/4



Kit van 4 flenzen voor montage op paal. Geschikt voor BIRISII50-set op paal type POT60X30/1.2.

BRIDE/SMALL/4

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SORHEA



Kit van 4 flenzen voor montage op paal. Geschikt voor BIRISII100-set en BIRISII200-set op paal type POT60X30/1.2.

BRIDE/LARGE/4



Kit van 4 flenzen voor montage op paal. Geschikt voor een UNIRISII50-set en BIRISII50-set op paal met diameter 50 mm.

BRIDE40/50/4



Kit van 4 flenzen voor montage op paal. Geschikt voor BIRISII100-set en BIRISII200-set op paal met diameter 50 mm.

BRIDE50/4



SPARE PARTS

Deksel voor UNIRISII50

CAPOT/UNIRISII50



SPARE PARTS

Deksel voor BIRISII50

CAPOT/BIRISII50



SPARE PARTS

Deksel voor birisii200

CAPOT/BIRISII200



MinirisII AIR-beam set • 4 fotocellen met bi-straal principe • Hoogte 1m00 • Buitenbereik 50m • Binnenbereik 60m • 4 AIR-kanalen selecteerbaar • Eenvoudige afregeling via ingebouwde zoemer en ledindicatie • Ingebouwde thermostatisch gestuurde verwarming • Wit gelakt met ingebouwde scharnierbevestiging • Stroomverbruik elektronica 12Vdc: 57mA(Tx) + 50mA(Rx) • Stroomverbruik verwarming 10-14Vac/dc: 320mA(Tx) + 320mA(Rx) • Afmetingen (HxBxD): 1000 x 52 x 60 mm • Omgevingskwalificatie: IP431

MINIRISII/4E+4R1M0



MinirisII AIR-beam set • 4 fotocellen met bi-straal principe • Hoogte 1m50 • Buitenbereik 50m • Binnenbereik 60m • 4 AIR-kanalen selecteerbaar • Eenvoudige afregeling via ingebouwde zoemer en ledindicatie • Ingebouwde thermostatisch gestuurde verwarming • Wit gelakt met ingebouwde scharnierbevestiging • Stroomverbruik elektronica 12Vdc: 57mA(Tx) + 50mA(Rx) • Stroomverbruik verwarming 10-14Vac/dc: 320mA(Tx) + 320mA(Rx) • Afmetingen (HxBxD): 1500 x 52 x 60 mm • Omgevingskwalificatie: IP431

MINIRISII/4E+4R1M5

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SORHEA



MinirisII AIR-beam set • 4 fotocellen met bi-straal principe • Hoogte 2m00 • Buitenbereik 50m • Binnenbereik 60m • 4 AIR-kanalen selecteerbaar • Eenvoudige afregeling via ingebouwde zoemer en ledindicatie • Ingebouwde thermostatisch gestuurde verwarming • Wit gelakt met ingebouwde scharnierbevestiging • Stroomverbruik elektronica 12Vdc: 57mA(Tx) + 50mA(Rx) • Stroomverbruik verwarming 10-14Vac/dc: 320mA(Tx) + 320mA(Rx) • Afmetingen (HxBxD): 2000 x 52 x 60 mm • Omgevingskwalificatie: IP431

MINIRISII/4E+4R2M0



MinirisII AIR-beam set • 6 fotocellen met bi-straal principe • Hoogte 1m00 • Buitenbereik 50m • Binnenbereik 60m • 4 AIR-kanalen selecteerbaar • Eenvoudige afregeling via ingebouwde zoemer en ledindicatie • Ingebouwde thermostatisch gestuurde verwarming • Wit gelakt met ingebouwde scharnierbevestiging • Stroomverbruik elektronica 12Vdc: 72mA(Tx) + 50mA(Rx) • Stroomverbruik verwarming 10-14Vac/dc: 480mA(Tx) + 480mA(Rx) • Afmetingen (HxBxD): 1000 x 52 x 60 mm • Omgevingskwalificatie: IP431

MINIRISII/6E+6R1M0



MinirisII AIR-beam set • 6 fotocellen met bi-straal principe • Hoogte 1m50 • Buitenbereik 50m • Binnenbereik 60m • 4 AIR-kanalen selecteerbaar • Eenvoudige afregeling via ingebouwde zoemer en ledindicatie • Ingebouwde thermostatisch gestuurde verwarming • Wit gelakt met ingebouwde scharnierbevestiging • Stroomverbruik elektronica 12Vdc: 72mA(Tx) + 50mA(Rx) • Stroomverbruik verwarming 10-14Vac/dc: 480mA(Tx) + 480mA(Rx) • Afmetingen (HxBxD): 1500 x 52 x 60 mm • Omgevingskwalificatie: IP431

MINIRISII/6E+6R1M5



MinirisII AIR-beam set • 6 fotocellen met bi-straal principe • Hoogte 2m00 • Buitenbereik 50m • Binnenbereik 60m • 4 AIR-kanalen selecteerbaar • Eenvoudige afregeling via ingebouwde zoemer en ledindicatie • Ingebouwde thermostatisch gestuurde verwarming • Wit gelakt met ingebouwde scharnierbevestiging • Stroomverbruik elektronica 12Vdc: 72mA(Tx) + 50mA(Rx) • Stroomverbruik verwarming 10-14Vac/dc: 480mA(Tx) + 480mA(Rx) • Afmetingen (HxBxD): 2000 x 52 x 60 mm • Omgevingskwalificatie: IP431

MINIRISII/6E+6R2M0



Windows gebaseerde software en programmatiekabel voor het instellen van de MINIRISII, MAXIRIS2000 en KAPIRIS50 via een computer.

SOFT+KABEL



SPARE PARTS

Deksel voor MINIRISII, hoogte 1m00.

CAPOT/MINIRISII/1M00



SPARE PARTS

Deksel voor MINIRISII, hoogte 1m50.

CAPOT/MINIRISII/1M50

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SORHEA



Deksel voor MINIRISII, hoogte 2m00.

CAPOT/MINIRISII/2M00



PORTALIS AIR-kolom set • Hoogte 2.5m • 2 maal enkele zijde kolom • 5 zenders en 5 ontvangers • Buitenbereik 30m • Werkingstemperatuur -35°C tot 70°C • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme

PORTALIS/2M50/5E+5R

+0.053 €Bebat



PORTALIS AIR-kolom set • Hoogte 3.0m • 2 maal enkele zijde kolom • 5 zenders en 5 ontvangers • Buitenbereik 30m • Werkingstemperatuur -35°C tot 70°C • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme

PORTALIS/3M00/5E+5R

+0.053 €Bebat



Bevestigingspaal voor PORTALIS

POTEAU/PORTALIS

## TOEBEHOREN/VOEDINGEN/STEUNEN BEAMS & BARRIERES



Optie waardoor een COLIRISII, COLIRIS3100, MIRIS3000 of MIRIS3100 werkt op 230VAC in plaats van standaard 12VDC. Inbegrepen: voedingsblok 230VAC/12VDC en batterijsupport voor een noodbatterij van 1.2Ah-12VDC. Voorgemonteerd door de fabrikant in de COLIRISII, MIRIS3000 of MIRIS3100 kolom naar keuze. Niet mogelijk in de COLxxx/1M10/2/3CEL, COLxxx/1M50/2/4CEL, MIRIS3000/SF/3.0/2X8, MIRIS/SF/1.0/1X4 en MIRIS3100/DF/1.0/2X4.

ALIM/COL/OPTION



Kit van 4 flenzen voor montage op paal. Geschikt voor een UNIRISII50-set op paal type POT60X30/1.2.

BRIDE/UNIRISII50/4



Kit van 4 flenzen voor montage op paal. Geschikt voor BIRISII50-set op paal type POT60X30/1.2.

BRIDE/SMALL/4



Kit van 4 flenzen voor montage op paal. Geschikt voor BIRISII100-set en BIRISII200-set op paal type POT60X30/1.2.

BRIDE/LARGE/4



# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SORHEA



Kit van 4 flenzen voor montage op paal. Geschikt voor een UNIRISII50-set en BIRISII50-set op paal met diameter 50 mm.

BRIDE40/50/4



Kit van 4 flenzen voor montage op paal. Geschikt voor BIRISII100-set en BIRISII200-set op paal met diameter 50 mm.

BRIDE50/4



SPARE PARTS

Deksel voor UNIRISII50

CAPOT/UNIRISII50



SPARE PARTS

Deksel voor BIRISII50

CAPOT/BIRISII50



SPARE PARTS

Deksel voor birisii200

CAPOT/BIRISII200



SPARE PARTS

Plexi afschermkap voor de COLIRISII met een hoogte van 1m50.

CAPOT/COLIRISII/1M50



SPARE PARTS

Voeding 13,6Vdc 4A in behuizing voor binnenopstelling. Wandmontage. Plaats voorzien voor een 7Ah batterij.

ALIM/SORHEA/12VDC-4A



Voeding 13,6Vdc 2,2A in IP56 behuizing voor binnen- en buitenopstelling. Wand- of paalmontage mogelijk.

ALIM/THERM/DETECTOR



Kit van 2 flenzen voor wandmontage van een MAXIRIS3100 (Simple Face), COLIRIS3100 SF kolom (Simple Face) of MIRIS3100 SF kolom (Simple Face). 1 set van 2 flenzen te voorzien voor een kolom tot 2m50 2 sets van 2 flenzen te voorzien voor een kolom van 3m00

BRIDE/MAX3/SMALL

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SORHEA



Kit van 2 flenzen voor: - wandmontage van een MAXIRIS3000, MIRIS3000 of COLIRISII zuil - rug-aan-rug paalmontage van twee MAXIRIS3000, MIRIS3000 of COLIRISII zuilen op een POTEAU/MTX.X bevestigingspaal 1 set van 2 flenzen te voorzien voor een kolom tot 2m50 2 sets van 2 flenzen te voorzien voor een kolom van 3m00

BRIDE/POTEAU/MTX.X



Kit van 2 flenzen voor wandmontage van een PORTALIS of SOLARIS enkele zijde kolom met een hoogte van 2.5M of 3.0M

BRIDE/SOLSF2M50-3M00



Kit van 2 flenzen voor wandmontage van een MIRIS3100 DF kolom (Double Face) met een hoogte van 1.0m of 2.0m, SOLARIS DF kolom (Double Face) met een hoogte van 1.5m of 2.0m, MAXIRIS3100 en COLIRIS3100 DF kolom (Double Face) met een hoogte van 1.0m of 2.0m.

BRIDE/SOLDF1M50-2M00



Kit van 2 flenzen voor wandmontage van een SOLARIS dubbele zijde kolom met een hoogte van 2.5M of 3.0M

BRIDE/SOLDF2M50-3M00



SPARE PARTS

Deksel voor MINIRISII, hoogte 1m00.

CAPOT/MINIRISII/1M00



SPARE PARTS

Deksel voor MINIRISII, hoogte 1m50.

CAPOT/MINIRISII/1M50



SPARE PARTS

Deksel voor MINIRISII, hoogte 2m00.

CAPOT/MINIRISII/2M00



SPARE PARTS

Deksel voor COLIRISII, MIRIS3000, MAXIRIS2000 en MAXIRIS 3000 - hoogte 1,10 m

CAPOT/MT1.1



SPARE PARTS

Deksel voor COLIRISII, MIRIS3000, MAXIRIS2000 en MAXIRIS 3000 - hoogte 1,90 m

CAPOT/MT1.9

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SORHEA



Deksel voor COLIRISII, MIRIS3000, MAXIRIS2000 en MAXIRIS 3000 - hoogte 2,50 m

CAPOT/MT2.5



Deksel voor COLIRISII, MIRIS3000, MAXIRIS2000 en MAXIRIS 3000 - hoogte 3,00 m

CAPOT/MT3.0



Deksel voor MAXIRIS3100, MIRIS3100, COLIRIS3100 en SOLARIS - hoogte 1.0m

CAPOT/MAX3/1.0



Deksel voor MAXIRIS3100, MIRIS3100, COLIRIS3100 en SOLARIS - hoogte 2.0m

CAPOT/MAX3/2.0



Deksel voor MAXIRIS3100, MIRIS3100, COLIRIS3100 en SOLARIS - hoogte 2.5m

CAPOT/MAX3/2.5



Deksel voor MAXIRIS3100, MIRIS3100, COLIRIS3100 en SOLARIS - hoogte 3.0m

CAPOT/MAX3/3.0



Anti overklim kit (360°) voor MAXIRIS2000, MIRIS3000 en COLIRISII.

CHAP.MAX2000



Muur anti-overklim kit (180°) voor MAXIRIS2000, MIRIS3000 en COLIRISII.

CHAPM.MAX2000



Extra bescherming tegen blikseminslag via de bekabeling van een MAXIRIS2000, MAXIRIS3000, MAXIRIS3100 of GFENCE\_UG.

MAX3\_PARAFOUDRE

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SORHEA



Externe CONNECT module • 8 ingangen • Communicatie via DRN radio netwerk en Maxibus RS485 • Locale programmatie via Smartphone • IP65 behuizing • Vergt een 12Vdc voeding

EXT.CONNECT\_8INPUT



Windows gebaseerde software en programmatiekabel voor het instellen van de MINIRISII, MAXIRIS2000 en KAPIRIS50 via een computer.

SOFT+KABEL

## TOEBEHOREN BEAMS & BARRIERES



SPARE PARTS

Optie waardoor een COLIRISII, COLIRIS3100, MIRIS3000 of MIRIS3100 werkt op 230VAC in plaats van standaard 12VDC. Inbegrepen: voedingsblok 230VAC/12VDC en batterijsupport voor een noodbatterij van 1.2Ah-12VDC. Voorgemonteerd door de fabrikant in de COLIRISII, MIRIS3000 of MIRIS3100 kolom naar keuze. Niet mogelijk in de COLxxx/1M10/2/3CEL, COLxxx/1M50/2/4CEL, MIRIS3000/SF/3.0/2X8, MIRIS/SF/1.0/1X4 en MIRIS3100/DF/1.0/2X4.

ALIM/COL/OPTION



Kit van 4 flenzen voor montage op paal. Geschikt voor een UNIRISII50-set op paal type POT60X30/1.2.

BRIDE/UNIRISII50/4



Kit van 4 flenzen voor montage op paal. Geschikt voor BIRISII50-set op paal type POT60X30/1.2.

BRIDE/SMALL/4



Kit van 4 flenzen voor montage op paal. Geschikt voor BIRISII100-set en BIRISII200-set op paal type POT60X30/1.2.

BRIDE/LARGE/4



Kit van 4 flenzen voor montage op paal. Geschikt voor een UNIRISII50-set en BIRISII50-set op paal met diameter 50 mm.










BRIDE40/50/4



Kit van 4 flenzen voor montage op paal. Geschikt voor BIRISII100-set en BIRISII200-set op paal met diameter 50 mm.

BRIDE50/4

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SORHEA

 <p>SPARE PARTS</p>	Deksel voor UNIRISII50	CAPOT/UNIRISII50
 <p>SPARE PARTS</p>	Deksel voor BIRISII50	CAPOT/BIRISII50
 <p>SPARE PARTS</p>	Deksel voor birisii200	CAPOT/BIRISII200
 <p>SPARE PARTS</p>	Plexi afschermkap voor de COLIRISII met een hoogte van 1m50.	CAPOT/COLIRISII/1M50
	Kit van 2 flenzen voor wandmontage van een MAXIRIS3100 (Simple Face), COLIRIS3100 SF kolom (Simple Face) of MIRIS3100 SF kolom (Simple Face). 1 set van 2 flenzen te voorzien voor een kolom tot 2m50 2 sets van 2 flenzen te voorzien voor een kolom van 3m00	BRIDE/MAX3/SMALL
	Kit van 2 flenzen voor: - wandmontage van een MAXIRIS3000, MIRIS3000 of COLIRISII zuil - rug-aan-rug paalmontage van twee MAXIRIS3000, MIRIS3000 of COLIRISII zuilen op een POTEAU/MTX.X bevestigingspaal 1 set van 2 flenzen te voorzien voor een kolom tot 2m50 2 sets van 2 flenzen te voorzien voor een kolom van 3m00	BRIDE/POTEAU/MTX.X
	Kit van 2 flenzen voor wandmontage van een PORTALIS of SOLARIS enkele zijde kolom met een hoogte van 2.5M of 3.0M	BRIDE/SOLSF2M50-3M00
	Kit van 2 flenzen voor wandmontage van een MIRIS3100 DF kolom (Double Face) met een hoogte van 1.0m of 2.0m, SOLARIS DF kolom (Double Face) met een hoogte van 1.5m of 2.0m, MAXIRIS3100 en COLIRIS3100 DF kolom (Double Face) met een hoogte van 1.0m of 2.0m.	BRIDE/SOLDF1M50-2M00
	Kit van 2 flenzen voor wandmontage van een SOLARIS dubbele zijde kolom met een hoogte van 2.5M of 3.0M	BRIDE/SOLDF2M50-3M00

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SORHEA



SPARE PARTS

Deksel voor MINIRISII, hoogte 1m00.

CAPOT/MINIRISII/1M00



SPARE PARTS

Deksel voor MINIRISII, hoogte 1m50.

CAPOT/MINIRISII/1M50



SPARE PARTS

Deksel voor MINIRISII, hoogte 2m00.

CAPOT/MINIRISII/2M00



SPARE PARTS

Deksel voor COLIRISII, MIRIS3000, MAXIRIS2000 en MAXIRIS 3000 - hoogte 1,10 m

CAPOT/MT1.1



SPARE PARTS

Deksel voor COLIRISII, MIRIS3000, MAXIRIS2000 en MAXIRIS 3000 - hoogte 1,90 m

CAPOT/MT1.9



SPARE PARTS

Deksel voor COLIRISII, MIRIS3000, MAXIRIS2000 en MAXIRIS 3000 - hoogte 2,50 m

CAPOT/MT2.5



SPARE PARTS

Deksel voor COLIRISII, MIRIS3000, MAXIRIS2000 en MAXIRIS 3000 - hoogte 3,00 m

CAPOT/MT3.0



SPARE PARTS

Deksel voor MAXIRIS3100, MIRIS3100, COLIRIS3100 en SOLARIS - hoogte 1.0m

CAPOT/MAX3/1.0



SPARE PARTS

Deksel voor MAXIRIS3100, MIRIS3100, COLIRIS3100 en SOLARIS - hoogte 1.5m

CAPOT/MAX3/1.5

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SORHEA



Deksel voor MAXIRIS3100, MIRIS3100, COLIRIS3100 en SOLARIS - hoogte 2.0m

CAPOT/MAX3/2.0



Deksel voor MAXIRIS3100, MIRIS3100, COLIRIS3100 en SOLARIS - hoogte 2.5m

CAPOT/MAX3/2.5



Deksel voor MAXIRIS3100, MIRIS3100, COLIRIS3100 en SOLARIS - hoogte 3.0m

CAPOT/MAX3/3.0



Anti overklim kit (360°) voor MAXIRIS2000, MIRIS3000 en COLIRISII.

CHAP.MAX2000



Muur anti-overklim kit (180°) voor MAXIRIS2000, MIRIS3000 en COLIRISII.

CHAPM.MAX2000



Extra bescherming tegen blikseminslag via de bekabeling van een MAXIRIS2000, MAXIRIS3000, MAXIRIS3100 of GFENCE\_UG.

MAX3\_PARAFOUDRE



Externe CONNECT module • 8 ingangen • Communicatie via DRN radio netwerk en Maxibus RS485 • Locale programmatie via Smartphone • IP65 behuizing • Vergt een 12Vdc voeding

EXT.CONNECT\_8INPUT



Windows gebaseerde software en programmatiekabel voor het instellen van de MINIRISII, MAXIRIS2000 en KAPIRIS50 via een computer.

SOFT+KABEL

## ACTIEF IR ZUILEN BEKABELD



Coliris3100 AIR-kolom: hoogte 2m00, 1 richting, 4 fotocellen, bereik 100m, verwarming inbegrepen. Voedingsspanning = 12Vdc. Optie ALIM/COL/OPTION noodzakelijk indien voedingsspanning op 230Vac gewenst is. Werkingstemperatuur = -25°C tot 55°C. Ingebouwde verwarming met thermostaat. Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme. Reactietijd instelbaar van 50msec tot 800msec. Optie POTEAU/MAX3 beschikbaar indien losse opstelling noodzakelijk is.

COL3100/SF/2.0/1X4CEL



Coliris3100 AIR-kolom: hoogte 2m00, 2 richtingen, 2x4 fotocellen, bereik 100m, verwarming inbegrepen. Voedingsspanning = 12Vdc. Optie ALIM/COL/OPTION noodzakelijk indien voedingsspanning op 230Vac gewenst is. Werkingstemperatuur = -25°C tot 55°C. Ingebouwde verwarming met thermostaat. Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme. Reactietijd instelbaar van 50msec tot 800msec. Optie POTEAU/MAX3 beschikbaar indien losse opstelling noodzakelijk is.

COL3100/DF/2.0/2X4CEL



Maxiris3000 AIR-kolom • Hoogte 1.1m • Enkele zijde • 1 richting met 4 zenders • Buitenbereik 100m • Binnenbereik 500m • Voedingsspanning 230Vac (ingebouwde batterijlader voor een 12V-1.2Ah batterij) • Werkingstemperatuur = -35°C tot 70°C (ingebouwde verwarming met thermostaat) • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme

M3000/SF/1.1/4E



Maxiris3000 AIR-kolom • Hoogte 1.1m • Enkele zijde • 1 richting met 4 ontvangers • Buitenbereik 100m • Binnenbereik 500m • Voedingsspanning 230Vac (ingebouwde batterijlader voor een 12V-1.2Ah batterij) • Werkingstemperatuur = -35°C tot 70°C (ingebouwde verwarming met thermostaat) • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme

M3000/SF/1.1/4R



Maxiris3000 AIR-kolom • Hoogte 2.58m • Enkele zijde • 2 richting met 6 zenders en 6 ontvangers • Buitenbereik 100m • Binnenbereik 500m • Voedingsspanning 230Vac (ingebouwde batterijlader voor een 12V-1.2Ah batterij) • Werkingstemperatuur = -35°C tot 70°C (ingebouwde verwarming met thermostaat) • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme

M3000/SF/2.5/6E+6R



Maxiris3000 AIR-kolom • Hoogte 3.0m • Enkele zijde • 1 richting met 8 zenders • Buitenbereik 100m • Binnenbereik 500m • Voedingsspanning 230Vac (ingebouwde batterijlader voor een 12V-1.2Ah batterij) • Werkingstemperatuur = -35°C tot 70°C (ingebouwde verwarming met thermostaat) • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme • Zoning functie

M3000/SF/3.0/8E



Maxiris3000 AIR-kolom • Hoogte 3.0m • Enkele zijde • 2 richting met 8 zenders en 8 ontvangers • Buitenbereik 100m • Binnenbereik 500m • Voedingsspanning 230Vac (ingebouwde batterijlader voor een 12V-1.2Ah batterij) • Werkingstemperatuur = -35°C tot 70°C (ingebouwde verwarming met thermostaat) • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme

M3000/SF/3.0/8E+8R



Bevestigingspaal voor losse opstelling van een MAXIRIS2000, MAXIRIS3000 en MIRIS3000 (1m90), hoogte 2m00.

POTEAU/MT2.0



# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SORHEA



Bevestigingspaal voor losse opstelling van een MAXIRIS2000, MAXIRIS3000 en MIRIS3000 (2m50), hoogte 2m60.

POTEAU/MT2.6



Bevestigingspaal voor losse opstelling van een MAXIRIS2000, MAXIRIS3000 en MIRIS3000 (3m00), hoogte 3m10.

POTEAU/MT3.1



Kabelbescherming voor MAXIRIS2000, MIRIS3000 en COLIRISII.

PROT/CABLE



Maxiris3100 AIR-kolom • Hoogte 1.0m • Enkele zijde • 1 richting met 3 zenders • Buitenbereik 100m • Binnenbereik 500m • Voedingsspanning 230Vac (ingebouwde batterijlader voor een 12V-1.2Ah batterij) • Werkingstemperatuur = -35°C tot 70°C (ingebouwde verwarming met thermostaat) • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme

M3100/SF/1.0/3E



Maxiris3100 AIR-kolom • Hoogte 1.0m • Enkele zijde • 1 richting met 3 ontvangers • Buitenbereik 100m • Binnenbereik 500m • Voedingsspanning 230Vac (ingebouwde batterijlader voor een 12V-1.2Ah batterij) • Werkingstemperatuur = -35°C tot 70°C (ingebouwde verwarming met thermostaat) • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme

M3100/SF/1.0/3R



Maxiris3100 AIR-kolom • Hoogte 1.0m • Dubbele zijde • 2 richting met 3 zenders en 3 ontvangers • Buitenbereik 100m • Binnenbereik 500m • Voedingsspanning 230Vac (ingebouwde batterijlader voor een 12V-1.2Ah batterij) • Werkingstemperatuur = -35°C tot 70°C (ingebouwde verwarming met thermostaat) • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme

M3100/DF/1.0/3E+3R



Maxiris3100 AIR-kolom • Hoogte 2.0m • Enkele zijde • 1 richting met 6 zenders • Buitenbereik 100m • Binnenbereik 500m • Voedingsspanning 230Vac (ingebouwde batterijlader voor een 12V-1.2Ah batterij) • Werkingstemperatuur = -35°C tot 70°C (ingebouwde verwarming met thermostaat) • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme • Zoning functie

M3100/SF/2.0/6E



Maxiris3100 AIR-kolom • Hoogte 2.0m • Enkele zijde • 1 richting met 6 ontvangers • Buitenbereik 100m • Binnenbereik 500m • Voedingsspanning 230Vac (ingebouwde batterijlader voor een 12V-1.2Ah batterij) • Werkingstemperatuur = -35°C tot 70°C (ingebouwde verwarming met thermostaat) • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme • Zoning functie

M3100/SF/2.0/6R



Maxiris3100 AIR-kolom • Hoogte 2.0m • Dubbele zijde • 2 richting met 6 zenders en 6 ontvangers • Buitenbereik 100m • Binnenbereik 500m • Voedingsspanning 230Vac (ingebouwde batterijlader voor een 12V-1.2Ah batterij) • Werkingstemperatuur = -35°C tot 70°C (ingebouwde verwarming met thermostaat) • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme • Zoning functie

M3100/DF/2.0/6E+6R

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SORHEA

Maxiris3100 AIR-kolom • Hoogte 2.5m • Enkele zijde • 1 richting met 6 zenders • Buitenbereik 100m • Binnenbereik 500m • Voedingsspanning 230Vac (ingebouwde batterijlader voor een 12V-1.2Ah batterij) • Werkingstemperatuur = -35°C tot 70°C (ingebouwde verwarming met thermostaat) • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme • Zoning functie

M3100/SF/2.5/6E

Maxiris3100 AIR-kolom • Hoogte 2.5m • Enkele zijde • 1 richting met 6 ontvangers • Buitenbereik 100m • Binnenbereik 500m • Voedingsspanning 230Vac (ingebouwde batterijlader voor een 12V-1.2Ah batterij) • Werkingstemperatuur = -35°C tot 70°C (ingebouwde verwarming met thermostaat) • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme • Zoning functie

M3100/SF/2.5/6R

Maxiris3100 AIR-kolom • Hoogte 2.5m • Dubbele zijde • 2 richting met 6 zenders en 6 ontvangers • Buitenbereik 100m • Binnenbereik 500m • Voedingsspanning 230Vac (ingebouwde batterijlader voor een 12V-1.2Ah batterij) • Werkingstemperatuur = -35°C tot 70°C (ingebouwde verwarming met thermostaat) • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme • Zoning functie

M3100/DF/2.5/6E+6R

Maxiris3100 AIR-kolom • Hoogte 2.5m • Enkele zijde • 1 richting met 8 zenders • Buitenbereik 100m • Binnenbereik 500m • Voedingsspanning 230Vac (ingebouwde batterijlader voor een 12V-1.2Ah batterij) • Werkingstemperatuur = -35°C tot 70°C (ingebouwde verwarming met thermostaat) • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme • Zoning functie

M3100/SF/2.5/8E

Maxiris3100 AIR-kolom • Hoogte 2.5m • Enkele zijde • 1 richting met 8 ontvangers • Buitenbereik 100m • Binnenbereik 500m • Voedingsspanning 230Vac (ingebouwde batterijlader voor een 12V-1.2Ah batterij) • Werkingstemperatuur = -35°C tot 70°C (ingebouwde verwarming met thermostaat) • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme • Zoning functie

M3100/SF/2.5/8R

Maxiris3100 AIR-kolom • Hoogte 2.5m • Dubbele zijde • 2 richting met 8 zenders en 8 ontvangers • Buitenbereik 100m • Binnenbereik 500m • Voedingsspanning 230Vac (ingebouwde batterijlader voor een 12V-1.2Ah batterij) • Werkingstemperatuur = -35°C tot 70°C (ingebouwde verwarming met thermostaat) • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme • Zoning functie

M3100/DF/2.5/8E+8R

Maxiris3100 AIR-kolom • Hoogte 3.0m • Enkele zijde • 1 richting met 8 zenders • Buitenbereik 100m • Binnenbereik 500m • Voedingsspanning 230Vac (ingebouwde batterijlader voor een 12V-1.2Ah batterij) • Werkingstemperatuur = -35°C tot 70°C (ingebouwde verwarming met thermostaat) • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme • Zoning functie

M3100/SF/3.0/8E

Maxiris3100 AIR-kolom • Hoogte 3.0m • Enkele zijde • 1 richting met 8 ontvangers • Buitenbereik 100m • Binnenbereik 500m • Voedingsspanning 230Vac (ingebouwde batterijlader voor een 12V-1.2Ah batterij) • Werkingstemperatuur = -35°C tot 70°C (ingebouwde verwarming met thermostaat) • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme • Zoning functie

M3100/SF/3.0/8R

Maxiris3100 AIR-kolom • Hoogte 3.0m • Dubbele zijde • 2 richting met 8 zenders en 8 ontvangers • Buitenbereik 100m • Binnenbereik 500m • Voedingsspanning 230Vac (ingebouwde batterijlader voor een 12V-1.2Ah batterij) • Werkingstemperatuur = -35°C tot 70°C (ingebouwde verwarming met thermostaat) • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme • Zoning functie

M3100/DF/3.0/8E+8R

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SORHEA



Maxiris3100 AIR-kolom • Hoogte 3.0m • Enkele zijde • 1 richting met 10 zenders • Buitenbereik 100m • Binnenbereik 500m • Voedingsspanning 230Vac (ingebouwde batterijlader voor een 12V-1.2Ah batterij) • Werkingstemperatuur = -35°C tot 70°C (ingebouwde verwarming met thermostaat) • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme • Zoning functie

M3100/SF/3.0/10E



Maxiris3100 AIR-kolom • Hoogte 3.0m • Enkele zijde • 1 richting met 10 ontvangers • Buitenbereik 100m • Binnenbereik 500m • Voedingsspanning 230Vac (ingebouwde batterijlader voor een 12V-1.2Ah batterij) • Werkingstemperatuur = -35°C tot 70°C (ingebouwde verwarming met thermostaat) • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme • Zoning functie

M3100/SF/3.0/10R



Maxiris3100 AIR-kolom • Hoogte 3.0m • Dubbele zijde • 2 richting met 10 zenders en 10 ontvangers • Buitenbereik 100m • Binnenbereik 500m • Voedingsspanning 230Vac (ingebouwde batterijlader voor een 12V-1.2Ah batterij) • Werkingstemperatuur = -35°C tot 70°C (ingebouwde verwarming met thermostaat) • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme • Zoning functie

M3100/DF/3.0/10E+10R



Bevestigingspaal voor losse opstelling van een MAXIRIS3100, COLIRIS3100 en MIRIS3100 kolom.

POTEAU/MAX3



Kit van 2 flenzen voor wandmontage van een MAXIRIS3100 (Simple Face), COLIRIS3100 SF kolom (Simple Face) of MIRIS3100 SF kolom (Simple Face). 1 set van 2 flenzen te voorzien voor een kolom tot 2m50 2 sets van 2 flenzen te voorzien voor een kolom van 3m00

BRIDE/MAX3/SMALL



Kit van 2 flenzen voor: - wandmontage van een MAXIRIS3000, MIRIS3000 of COLIRISII zuil - rug-aan-rug paalmontage van twee MAXIRIS3000, MIRIS3000 of COLIRISII zuilen op een POTEAU/MTX.X bevestigingspaal 1 set van 2 flenzen te voorzien voor een kolom tot 2m50 2 sets van 2 flenzen te voorzien voor een kolom van 3m00

BRIDE/POTEAU/MTX.X



Kit van 4 flenzen voor montage op paal. Geschikt voor BIRISII50-set op paal type POT60X30/1.2.

BRIDE/SMALL/4



SPARE PARTS

Plexi afschermkap voor de COLIRISII met een hoogte van 1m50.

CAPOT/COLIRISII/1M50



SPARE PARTS

Deksel voor COLIRISII, MIRIS3000, MAXIRIS2000 en MAXIRIS 3000 - hoogte 1,10 m

CAPOT/MT1.1

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SORHEA



Deksel voor COLIRISII, MIRIS3000, MAXIRIS2000 en MAXIRIS 3000 - hoogte 1,90 m

CAPOT/MT1.9



Deksel voor COLIRISII, MIRIS3000, MAXIRIS2000 en MAXIRIS 3000 - hoogte 2,50 m

CAPOT/MT2.5



Deksel voor COLIRISII, MIRIS3000, MAXIRIS2000 en MAXIRIS 3000 - hoogte 3,00 m

CAPOT/MT3.0



Deksel voor MAXIRIS3100, MIRIS3100, COLIRIS3100 en SOLARIS - hoogte 1.0m

CAPOT/MAX3/1.0



Deksel voor MAXIRIS3100, MIRIS3100, COLIRIS3100 en SOLARIS - hoogte 1.5m

CAPOT/MAX3/1.5



Deksel voor MAXIRIS3100, MIRIS3100, COLIRIS3100 en SOLARIS - hoogte 2.0m

CAPOT/MAX3/2.0



Deksel voor MAXIRIS3100, MIRIS3100, COLIRIS3100 en SOLARIS - hoogte 2.5m

CAPOT/MAX3/2.5



Deksel voor MAXIRIS3100, MIRIS3100, COLIRIS3100 en SOLARIS - hoogte 3.0m

CAPOT/MAX3/3.0



Anti overklim kit (360°) voor MAXIRIS2000, MIRIS3000 en COLIRISII.

CHAP.MAX2000

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SORHEA



Muur anti-overklim kit (180°) voor MAXIRIS2000, MIRIS3000 en COLIRISII.

CHAPM.MAX2000



Extra bescherming tegen blikseminslag via de bekabeling van een MAXIRIS2000, MAXIRIS3000, MAXIRIS3100 of GFENCE\_UG.

MAX3\_PARAFOUDRE



Externe CONNECT module • 8 ingangen • Communicatie via DRN radio netwerk en Maxibus RS485 • Locale programmatie via Smartphone • IP65 behuizing • Vergt een 12Vdc voeding

EXT.CONNECT\_8INPUT



Maxiris3000 AIR-kolom • Hoogte 2.5m • Enkele zijde • 1 richting met 8 zenders • Buitenbereik 100m • Binnenbereik 500m • Voedingsspanning 230Vac (ingebouwde batterijlader voor een 12V-1.2Ah batterij) • Werkingstemperatuur = -35°C tot 70°C (ingebouwde verwarming met thermostaat) • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme • Zoning functie

M3000/SF/2.5/8E



Maxiris3000 AIR-kolom • Hoogte 2.5m • Enkele zijde • 1 richting met 8 ontvangers • Buitenbereik 100m • Binnenbereik 500m • Voedingsspanning 230Vac (ingebouwde batterijlader voor een 12V-1.2Ah batterij) • Werkingstemperatuur = -35°C tot 70°C (ingebouwde verwarming met thermostaat) • Ingebouwd elektronisch uitlijnmechanisme • Zoning functie

M3000/SF/2.5/8R



Optie waardoor een COLIRISII, COLIRIS3100, MIRIS3000 of MIRIS3100 werkt op 230VAC in plaats van standaard 12VDC. Inbegrepen: voedingsblok 230VAC/12VDC en batterijsupport voor een noodbatterij van 1.2Ah-12VDC. Voorgemonteerd door de fabrikant in de COLIRISII, MIRIS3000 of MIRIS3100 kolom naar keuze. Niet mogelijk in de COLxxx/1M10/2/3CEL, COLxxx/1M50/2/4CEL, MIRIS3000/SF/3.0/2X8, MIRIS/SF/1.0/1X4 en MIRIS3100/DF/1.0/2X4.

ALIM/COL/OPTION

## ACTIEF IR ZUILEN DRAADLOOS



Bevestigingspaal voor losse opstelling van een SOLARIS kolom 1.5M of 2.0M.

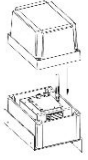
POT/SOL/1M50-2M00



Bevestigingspaal voor losse opstelling van een SOLARIS kolom 2.5M of 3.0M.

POT/SOL/2M50-3M00

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SORHEA



SOLARIS draadloze ontvanger voor de MAXIBUS concentrator.

SOL/ANTENNE

+0.053 €Bebat



SPARE PARTS

Batterij pack 4V-5Ah voor SOLARIS.

SOL/BATT/PACK

+0.053 €Bebat



SPARE PARTS

Lot van 10 isolerende deksels voor Solaris van 2m tot 3 m (enkele zijde).

SOL/CASQUETTES/10PSC



KIT voor montage op afstand van een Solaris zonnepaneel.

SOL/REMOTE-PANEL-KIT

## CONCENTRATOR



Externe CONNECT module • 8 ingangen • Communicatie via DRN radio netwerk en Maxibus RS485 • Locale programmatie via Smartphone • IP65 behuizing • Vergt een 12Vdc voeding

EXT.CONNECT\_8INPUT



SPARE PARTS

8 relais uitbreiding voor MAXIBUS.

MAX3\_EXT.8RELAIS



SPARE PARTS

8 relais uitbreiding voor een bestaande maxirisiii maxibus van het type max3\_maxibus\_small of max3\_maxibus\_large

MAX3\_KIT\_EXT.8RELAIS



SPARE PARTS

Extra bescherming tegen blikseminslag via de bekabeling van een MAXIRIS2000, MAXIRIS3000, MAXIRIS3100 of GFENCE\_UG.

MAX3\_PARAFOUDRE

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SORHEA



Concentrator met bussysteem voor Maxiris3000/3100, Solaris, Apiris, GFence, KapisirIII en Connect modules. • Voorzien van 2 aansluitpoorten. • Tot 8 MAX3\_EXT.8RELAIS kaarten aansluitbaar • OPGELET: In combinatie met het GFence3000 systeem is de GFENCE\_SOFTWARE vereist! • Stroomverbruik 12Vdc: 230mA (85mA extra per MAX3\_MAXIBUS.8RELAIS kaart) • Afmetingen (HxBxD): 290 x 240 x 110mm

MAXIBUS-UNIV-2PORT-S



Concentrator met bussysteem voor Maxiris3000/3100, Solaris, Apiris, GFence, KapisirIII en Connect modules. • Voorzien van 4 aansluitpoorten. • Tot 16 MAX3\_EXT.8RELAIS kaarten aansluitbaar • Stroomverbruik 12Vdc: 230mA (85mA extra per MAX3\_MAXIBUS.8RELAIS kaart) • Afmetingen (HxBxD): 500 x 400 x 150mm

MAXIBUS-UNIV-4PORT-L



Concentrator met bussysteem voor Maxiris3000/3100, Solaris, Apiris, GFence, KapisirIII en Connect modules. • Voorzien van 4 aansluitpoorten. • Tot 8 MAX3\_EXT.8RELAIS kaarten aansluitbaar • Stroomverbruik 12Vdc: 230mA (85mA extra per MAX3\_MAXIBUS.8RELAIS kaart) • Afmetingen (HxBxD): 290 x 240 x 110mm

MAXIBUS-UNIV-4PORT-S



SOLARIS draadloze ontvanger voor de MAXIBUS concentrator.

SOL/ANTENNE

+0.053 €Bebat



SPARE PARTS

Deksel voor MAXIRIS3100, MIRIS3100, COLIRIS3100 en SOLARIS - hoogte 1.5m

CAPOT/MAX3/1.5

## OMHEININGSBEVEILIGING - SENSORKABEL

### KABEL EN TOEBEHOREN



SPARE PARTS

Batterij pack 4V-5Ah voor GFENCE\_UG.

GFENCE\_BATT-PACK

+0.053 €Bebat

## CONCENTRATOR



Externe CONNECT module • 8 ingangen • Communicatie via DRN radio netwerk en Maxibus RS485 • Locale programmatie via Smartphone • IP65 behuizing • Vergt een 12Vdc voeding

EXT.CONNECT\_8INPUT

## INBRAAKDETECTIE BEAMS

### ACTIEF IR BARRIERE SET



Actieve infrarood-fotosensor met dubbele röntgenstraling •  
Bereik : 60m • Signaal-LED voor de status van het systeem  
• Uitstekende RF-immuniteit • Alarmuitgang • Storing  
uitgang • Voedingsspanning: 10 ÷18 Vdc • Stroom: < 43  
mA • Gevalbeschermingsgraad: IP54

BEN-IEBE100



Actieve infrarood-fotosensor met dubbele röntgenstraling •  
Bereik : 100m • Signaal-LED voor de status van het  
systeem • Uitstekende RF-immuniteit • Alarmuitgang •  
Storing uitgang • Voedingsspanning: 10 ÷18 Vdc • Stroom:  
< 43 mA • Gevalbeschermingsgraad: IP54

BEN-IEBE200



## BEKABELDE DETECTOREN

## BUITENDETECTOREN

### ANTI-MASKEER DETECTOREN



ONE PA Infrarood gordijndetector voor buitengebruik • Passieve infrarood gordijndetector met Fresnel-lens • Bereik van max. 8 meter, 10 graden • Installatiehoogte tussen 1,9 m en 2,2 m • Actieve IR-antimaskeerfunctie • Dierlijke immuniteit door optioneel filter • Sabotage bij opening • Sabotage door accelerometer • Digitale temperatuurcompensatie • Afmetingen (DxBxH): 44 x 40 x 123 mm • Universele aansluiting door relaisuitgangen • IP 54-bescherming

AVS-ONE PA

+0.01 €Recupel



ONE PA HP Infrarood gordijndetector voor buitengebruik voor AVS bus • Passieve infrarood gordijndetector met Fresnel-lens • Bereik van max. 8 meter, 10 graden • Installatiehoogte tussen 1,9 m en 2,2 m • Actieve IR-antimaskeerfunctie • Dierlijke immuniteit door optioneel filter • Sabotage bij opening • Sabotage door accelerometer • Digitale temperatuurcompensatie • Afmetingen (DxBxH): 44 x 40 x 123 mm • AVS bus aansluiting met 4 draden • IP 54-bescherming

AVS-ONE PA HP

+0.01 €Recupel



OUTSPIDER PA • digitale buitendetector, Dubbel passief infrarood • keuze tussen 4 lenzen 15m-90° animal alley 15m-90° 23m-5° 15m-5° • actief antimasking • walk-test LED en buzzer • usb voor PC verbinding • rs485 bus voor Xstream, Capture en XsatHP • alarmrelais, tamperrelais, AMrelais, fout OC uitgang (vuil lens) , 2 ingangen (aux en aan/uit) • Beveiliging tegen het openen en verwijderen van het deksel van de muur • Werkingstemperatuur : -20 C° + 55 C° • Beschermingsgraad: IP 65 • Afmetingen (DxLxH) 135 x 140 x 240 mm

AVS-OUTSPIDER PA

+0.01 €Recupel



AVS ONE DT Gordijndetector voor buiten met dubbele technologie • Dubbele technologie: infrarood + 24Ghz radar met gordijnafdekking • Bereik 12 meter 10 graden • Installatiehoogte tussen 1,9 en 2,2 m • Anti-masking door actieve IR en radar • Sabotage door accelerometer • Digitale temperatuurcompensatie • Immuniteit tegen huisdieren door optische filter • Sabotage bij de opening • Voeding: 13,8Vdc • Afmetingen (DxBxH): 44 x 40 x 123 mm • Universele verbinding met relaisuitgangen • Bevestiging: aan de muur dmv meegeleverde steun en 90 ° beugels • IP 54-bescherming

AVS-ONE DT

+0.01 €Recupel



AVS ONE DT HP Buiten dubbel technologie gordijndetector voor AVS bus • Dubbele technologie: infrarood + 24Ghz radar met gordijnafdekking • Bereik 12 meter 10 graden • Installatiehoogte tussen 1,9 en 2,2 m • Anti-masking door actieve IR en radar • Sabotage door accelerometer • Digitale temperatuurcompensatie • Immuniteit tegen huisdieren door optische filter • Sabotage bij de opening • Voeding: 13,8Vdc • Afmetingen (DxBxH): 44 x 40 x 123 mm • AVS bus verbinding (4 draden) • Bevestiging: aan de muur dmv meegeleverde steun en 90 ° beugels • IP 54-bescherming

AVS-ONE DT HP

+0.01 €Recupel

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING AVS



SPECTRUM DT AM buiten detector 3 technologie antimasking • Detectie door middel van dubbele PIR en 10,525 GHz microgolf • Detectiebereik van 3 tot 12 meter • Antimasking met actieve IR • Sabotage door middel van versnellingsmeter • Lichtfilter • Digitale temperatuurcompensatie • Detectiehoek tot 100 ° • Installatiehoogte 1,2 meter met standaard lens, 2,2 meter met SSL optionele lens • PET-immuniteit • Ingang om microgolf en alarmrelais te blokkeren • Ingang om sabotage of alarm te oorzaken • Alarmuitgang c / nc • Maskinguitgang c / nc • Sabotageuitgang c / nc • End-of-line weerstanden selecteerbaar voor: Alarm-Tamper-Masking (2,2-4,7-5,6-10K) • Looptest met led en zoemeractivering • Voeding van 10,5 Vdc tot 15 Vdc • Stroomverbruik in stilte: 21 mA • Stroomverbruik bij alarm: 25 mA • Afmetingen (D x B x H): 68,3 x 75,4 x 189,4 mm • Beschermingsklasse: IP 55

AVS-SPECTRUM DT AM

+0.01 €Recupel



OUTSPIDER DT AM • digitale buitendetector , Dubbel passief infrarood + dubbel MW-kanaal, MW-frequentie: 10,525 GHz • keuze tussen 4 linsen 15m-90° animal alley 15m-90° 23m-5° 15m-5° • actief antimasking • walk-test LED en buzzer • usb voor PC verbinding • rs485 bus voor Xstream, Capture en XsatHP • alarmrelais, tamperrelais, AMrelais, fout OC uitgang (vuil lens) , 2 ingangen (aux en aan/uit) • Beveiliging tegen het openen en verwijderen van het deksel van de muur • Werkingstemperatuur : -20 C° + 55 C° • Beschermingsgraad: IP 65 • Afmetingen (DxLxH) 135 x 140 x 240 mm

AVS-OUTSPIDER DT

+0.01 €Recupel



OUTSPIDER\_wall 90° montagesteun voor de AVS-OUTSPIDER detector.

AVS-OUTSPIDER\_WALL

## TOEBEHOREN DETECTOREN



OUTSPIDER\_lens vervangenlens, set van 4 modellen, voor OUTSPIDER

AVS-OUTSPIDER\_LENS



XSAT hp, • PCB module voor beheer, 16/32 OUTSPIDER, BM-hp of andere bus detectoren van AVS, 8 uitgangen uitbreidbaar tot 16, 4 ingangen, pstn module • Verbinding mogelijk via RS232 met Xstream, Europanel en Capture, of via uitgangen met alle mogelijke centralen. • Maakt het mogelijk de verschillende busapparaten remote via Xwin te bekijken en beheren.

AVS-XSATHP



OUTSPIDER usb-out • usb verbindingkabel voor de plaatselijke programmatie van de OUTSPIDER

AVS-USB-OUT



OUTSPIDER sm out, montage steun voor muurmontage, 90° voor OUTSPIDER

AVS-SM-OUT

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING AVS



OUTSPIDER sp-out, montage steun voor paal montage, diam 40mm, voor OUTSPIDER

AVS-SP-OUT

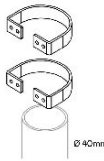


OUTSPIDER\_wall 90° montagesteun voor de AVS-OUTSPIDER detector.

AVS-OUTSPIDER\_WALL

## BEVESTIGINGSBEUGELS

### TOEBEHOREN DETECTOREN



SPECTRUM kit sp, 40mm paalmontage toebehoren

AVS-KIT SP

## TOEBEHOREN DETECTOREN

### TOEBEHOREN DETECTOREN



Avs one osc, extra beschermingsdeksel tegen regen

AVS-OSC



Ssd, 47mm basis toebehoren, voor spectrum dt & spectrum wall

AVS-SSD



SPECTRUM ssc, front cap bescherming voor spectrum dt & spectrum wall

AVS-SSC



SPECTRUM ssl, spectrum dt lens, voor 2.2/2.7m installatie

AVS-SSL

## DRAADLOZE DETECTOREN

### BUITENDETECTOREN

#### ANTI-MASKEER DETECTOREN



SPECTRUM PA WS MUUR AM Dubbelzijdige passieve infrarood radiodetector (rechts + links) • Bereik van 3 tot 12 meter aan elke kant • Frequentie: FM 868 MHz • Sabotage met versnellingsmeter • Digitale temperatuurcompensatie • Lichtfilter • Dekkingshoek tot 10 ° • Installatiehoogte 1,2 meter • Immunititeit tegen kleine dieren • Verbruik in rust 15 µA • Alarmverbruik 34 mA • Looptest door zoemer en indicatielampje • 3,6 Vdc 2,6 Ah lithium AA-batterij, meegeleverd • Afmetingen: (D x B x H) 68,3 x 75,4 x 189,4 mm • Compatibiliteit: AVS INT4WS, INTWS, XSATWS, XSATWS2, XSATWS-32, XSAT WS2 • IP-bescherming: 55

AVS-SPECTRUM PA WS WALL AM

+0.053 €Bebat +0.01 €Recupel



ONE PA WS draadloos infrarood gordijndetector voor buitengebruik • Passieve infrarood gordijndetector met Fresnel-lens • Bereik van max. 8 meter, 10 graden • Installatiehoogte tussen 1,9 m en 2,2 m • Actieve IR-antimaskeerfunctie • Dierlijke immuniteit door optioneel filter • Sabotage bij opening • Sabotage door accelerometer • Digitale temperatuurcompensatie • Afmetingen (DxBxH): 44 x 40 x 123 mm • 868 mhz • IP 54-bescherming • Batt. BEN-WLBE395 (3.6V - 2.2Ah - type AA - Lithium) • Voor AVS ontvangers INT4WS, INTWS, XSATWS, XSATWS2, XSATWS-32, XSAT WS2

AVS-ONE PA WS

+0.053 €Bebat +0.01 €Recupel



ONE PA WS draadloos infrarood gordijndetector voor buitengebruik • Passieve infrarood gordijndetector met Fresnel-lens • Bereik van max. 8 meter, 10 graden • Installatiehoogte tussen 1,9 m en 2,2 m • Actieve IR-antimaskeerfunctie • Dierlijke immuniteit door optioneel filter • Sabotage bij opening • Sabotage door accelerometer • Digitale temperatuurcompensatie • Afmetingen (DxBxH): 44 x 40 x 123 mm • 868 mhz • IP 54-bescherming • Batt. BEN-WLBE395 (3.6V - 2.2Ah - type AA - Lithium) • Voor AVS ontvangers INT4WS, INTWS, XSATWS, XSATWS2, XSATWS-32, XSAT WS2

AVS-ONE PA WS

+0.053 €Bebat +0.01 €Recupel



OUTSPIDER PA WS • draadloze digitale buitendetector, Dubbel passief infrarood • keuze tussen 4 lenzen 15m-90° animal alley 15m-90° 23m-5° 15m-5° • actief antimasking • walk-test LED en buzzer • usb voor PC verbinding • Beveiliging tegen het openen en verwijderen van het deksel van de muur • Werkingstemperatuur : -20 C° + 55 C° • Beschermingsgraad: IP 65 • Afmetingen (DxLxH) 135 x 140 x 240 mm • 868MHz, lithium batterij type C 3,6V 8,5AH, notificatie van alarm, sabotage, supervisie, masking and jamming • voor AVS INT4WS, INTWS, XSATWS, XSATWS2, XSATWS-32, XSAT WS2

AVS-OUTSPIDER PA WS

+0.053 €Bebat +0.01 €Recupel



OUTSPIDER DT WS • draadloze digitale buitendetector, Dubbel passief infrarood + dubbel MW-kanaal, MW-frequentie: 10,525 GHz • keuze tussen 4 lenzen 15m-90° animal alley 15m-90° 23m-5° 15m-5° • actief antimasking • walk-test LED en buzzer • usb voor PC verbinding • Beveiliging tegen het openen en verwijderen van het deksel van de muur • Werkingstemperatuur : -20 C° + 55 C° • IP 65 • Afmetingen (DxLxH) 135 x 140 x 240 mm • 868MHz, lithium batterij type C 3,6V 8,5AH, notificatie van alarm, sabotage, supervisie, masking and jamming • voor AVS INT4WS, INTWS, XSATWS, XSATWS2, XSATWS-32, XSAT WS2

AVS-OUTSPIDER DT WS

+0.053 €Bebat +0.01 €Recupel

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING AVS

## TRANSCEIVERS (ZENDER-ONTVANGER)

### UNIVERSELE TRANSCEIVERS (ZENDER-ONTVANGER)



AVS INT4WS RX 4ch • Frequentie. FM 868 MHz • Radiobereik: tot 150 m in het open veld • Input: 4 draadloze zones • Open Collector Outputs: 4 alarm + 4 tech. info • Verbruik: 35mA • Afmetingen (LxHxD): 102 x 75 mm • Compatibel met: AVS draadloze zenders van de type WS, WS2, WS3

AVS-INT4 WS-BE



PVC behuizing voor draadloze ontvanger 4 kanalen AVS "INT 4WS"

AVS-CONT INT4W



AVS cont INT-WS kast • Afmetingen van de behuizing (LxHxD): 210 x 210 x 70 mm • Goedkeuring: IMQ2°Liv. • Compatibel met: INT-WS, SATWS • ontworpen voor module LCDW

AVS-CONT SAT WX



MR4 4 relays + platte kabel • Aansluiting: platte kabel • Converteert O.C.-uitgangen naar NC/NO-contacten • Voltage 12 VDC • verbruik: 18 mA per relais • Max stroom door de contacten 500 ma @ 24 VDC • Afmeting (LxHxD): 85x50x30 mm • Goedkeuring: IMQ graad 2 • Compatibel met: alle bedieningspanelen en uitbreidingsmodules.

AVS-MR 4



D-Q5Y-0032



MR8 8 relays + platte kabel • Aansluiting: platte kabel • Eigenschappen: converteert O.C.-uitgangen in NC/NO-contacten • Voltage 12 VDC • Verbruik: 18 mA per relais • Max stroom door de contacten 500 ma @ 24 VDC • Afmetingen (LxHxD): 90x75x30 mm • Goedkeuring: IMQ graad 2. • Compatibel met: alle centralen en uitbreidingsmodules.

AVS-MR 8



D-Q5Y-0033

## DRAADLOZE AFSTANDBEDIENINGEN 868MHZ



BIP2 TX8 868MHz (TXQAVS508S) • 8 kanalen rolling code handzender • Voor: X-SAT WS, X-SAT WS2, INT WS, INT4 WS-BE, FOGGY-30, FOGGY-50

AVS-BIP2

+0.053 €Bebat



BIP2 PLUS TX8 bidirectioneel 868MHz (TXQAVS508) • 8 kanalen handzender • Voor: X-SAT WS, X-SAT WS2, INT WS, INT4 WS-BE, FOGGY-30, FOGGY-50

AVS-BIP2 PLUS

+0.053 €Bebat

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING AVS

## TOEBEHOREN DRAADLOZE AFSTANDBEDIENINGEN



CLIP • Muurbevestiging voor zenders BIP2 & BIP4

AVS-CLIP

+0.053 €Bebat

## TOEBEHOREN DETECTOREN

### BEVESTIGINGSBEUGELS



SPECTRUM kbt, montage voet + sabotage, voor 2.2/2.7m installatie, voor spectrum dt

AVS-KBT

## INBRAAKDETECTIE BEAMS

### DRAADLOZE RADAR BARRIERES



AVS BM 60 MW-WL buiten barrière • Frequentie. FM 868 MHz • Radiobereik: tot 150 m in het open veld • Verzonden gegevens: alarm, sabotage, batterijniveau, zelftest • MW-bereik 60 mts • Kanalen: 5 selecteerbaar met DIP • Voeding: 230Vac/12Vdc • Batterij: 12Vdc 0,8Ah - niet inbegrepen • Compatibel met: CONCORDE PLUS WS-SATWS-XSATWS-XSATWS2 -INTWS-INTW4S

AVS-BM 60M-WS

### DIGITALE RADAR BARRIERES



AVS BM 60 M-MW hp digitaal • Buiten radar barrière • Verbinding door In- en uitgangen of RS485 bus • Configuratie door: RS485-BUS, USB of instelling direct bij het toestel • Alarmcorridor : 60 M - 3,0 x 3,0M • Alarmgeheugen : 3600 gebeurtenissen • Sabotagedetectie • Storingopsporing • Huisdierimmunititeit voor kleine dieren • Automatische aanpassing aan de omgevingsomstandigheden • Visualisatie en evaluatie van de signalen • Temperatuurbereik: -20° tot 55°C • Optionele verwarming vanaf -5°C aanbevolen • Beschermingsklasse: IP34

AVS-BM 60 HP



AVS BM 120 M-MW hp digitaal • Buiten radar barrière • Verbinding door In- en uitgangen of RS485 bus • Configuratie door: RS485-BUS, USB of instelling direct bij het toestel • Alarmcorridor : 120M - 3,0 x 3,0M • Alarmgeheugen : 3600 gebeurtenissen • Sabotagedetectie • Storingopsporing • Huisdierimmunititeit voor kleine dieren • Automatische aanpassing aan de omgevingsomstandigheden • Visualisatie en evaluatie van de signalen • Temperatuurbereik: -20° tot 55°C • Optionele verwarming vanaf -5°C aanbevolen • Beschermingsklasse: IP34

AVS-BM 120 HP

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING AVS

AVS



AVS BM 200 M-MW hp digitaal • Buiten radar barrière •  
Verbinding door In- en uitgangen of RS485 bus •  
Configuratie door: RS485-BUS, USB of instelling direct bij  
het toestel • Alarmcorridor : 200 M - 3,0 x 3,0M •  
Alarmgeheugen : 3600 gebeurtenissen • Sabotagedetectie  
• Storingopsporing • Huisdierimmunitet voor kleine dieren •  
Automatische aanpassing aan de  
omgevingsomstandigheden • Visualisatie en evaluatie van  
de signalen • Temperatuurbereik: -20° tot 55°C • Optionele  
verwarming vanaf -5°C aanbevolen • Beschermingsklasse:  
IP34

AVS-BM 200 HP

## TOEBEHOREN/VOEDINGEN/STEUNEN BEAMS & BARRIERES



Avs sb20 bm wall, métalen muursteen, voor buiten radar  
barrière, prijs per stuk

AVS-SB 20



Avs sb60 bm wall, métalen muursteen 60cm, voor buiten  
radar barrière, prijs per stuk

AVS-SB 60



AVS SB120 BM, metalen steun, 1.2m hoog voor radar  
buiten barrière, prijs per stuk

AVS-SB 120



AVS SB130 BM, metalen steun, 1.3m hoog in te graven  
voor radar beam, prijs per stuk

AVS-SB 130



AVS kit verwarming voor bm • Optionele verwarming:  
aanbevolen vanaf -5°C

AVS-TERM1



AVS kit verwarming voor bm • Optionele verwarming:  
aanbevolen vanaf -5°C

AVS-TERM1



Avs sb20 bm wall, métalen muursteen, voor buiten radar  
barrière, prijs per stuk

AVS-SB 20

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING AVS



Avs sb60 bm wall, métalen muursteun 60cm, voor buiten radar barrière, prijs per stuk

AVS-SB 60



AVS SB120 BM, metalen steun, 1.2m hoog voor radar buiten barriere, prijs per stuk

AVS-SB 120



## BEKABELDE DETECTOREN

### BUITENDETECTOREN

#### PIR+RADAR DETECTOREN



PIR+RADAR detector voor binnen en buiten opstelling met gordijn detectiepatroon. Detectiebereik 12m X 2,0m. AM detectie op IR en RADAR technologie. Temperatuurcompensatie en beschermingsgraad IP 65. Huisdier immuniteit via de optioneel beschikbare FARO-PET LENS. FARO-HUBP montagebeugel inbegrepen.

FARO-IP

+0.01 €Recupel



PIR+RADAR detector voor binnen opstelling en overdekte buitenopstelling met gordijn detectiepatroon voor controle van doorgangen. Detectiebereik 5m X 100°.

FARO-MINI

+0.01 €Recupel



Montagekit voor de FARO-EXT en FARO-IP.

FARO-HUBP



Lens voor het bekomen van huisdier immuniteit op de FARO-IP en FARO-EXT detector.

FARO-PET LENS



Triple technologie binnen- en buitendetector voor muurmontage op lage hoogte met klassiek 85° detectiepatroon. • 2 PIR kanalen • 1 RADAR kanaal (K-band) • Montagehoogte: 1.0-1.3m • Detectiebereik: 3-18m x 85° • PIR detectie technologie: Lens • Ingebouwde actieve IR antimaskeer detectie • 4 in/uitschakelbare LED's voor gedetailleerde visuele afregelhulp • NG Alarm uitgang • Detectiepatroon instelbaar: PIR1 en PIR2 en RADAR / (PIR1 en RADAR) of (PIR2 en RADAR) / PIR1 en PIR2 / PIR1 of PIR2 of RADAR • Immuun voor huisdieren bij gebruik van PIR1 en PIR2 detectiepatroon • Optionele spacer en cover NIET inbegrepen • Voedingsspanning: 9-15Vd • Stroomverbruik: 20mA • Omgevingskwalificatie: IP44 • Afmetingen (bxdxh): 81x56x189 mm • Witte kunststof uitvoering

LI-BOBBY\_DT/AM

+0.01 €Recupel

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SEFICA



Triple technologie binnen- en buitendetector voor muurmontage op lage hoogte met enkele gordijn detectiebundel of 90° dubbele gordijn detectiebundel. • 2 PIR kanalen • 1 RADAR kanaal (K-band) • Montagehoogte: 1.0-1.2m • Detectiebereik: 3-10m x 5° (enkele of 90° dubbele gordijn detectiebundel) • PIR detectie technologie: Lens • Ingebouwde actieve IR antimaskeer detectie • 4 in/uitschakelbare LED's voor gedetailleerde visuele afregelhulp • NG Alarm uitgang • Detectiepatroon instelbaar: PIR1 en PIR2 en RADAR / (PIR1 en RADAR) of (PIR2 en RADAR) / PIR1 en PIR2 / PIR1 of PIR2 of RADAR • Immuun voor huisdieren bij gebruik van PIR1 en PIR2 detectiepatroon • Optionele spacer en cover NIET inbegrepen • Voedingsspanning: 9-15Vd • Stroomverbruik: 20mA • Omgevingskwalificatie: IP44 • Afmetingen (bx dxh): 81x56x189 mm • Witte kunststof uitvoering

LI-BOBBY\_DT/CURTAIN/AM

+0.01 €Recupel



Triple technologie binnen- en buitendetector voor muurmontage op lage hoogte met dubbele 5° gordijn detectiebundel in 180° patroon. • 2+1+2 PIR kanalen • 2 RADAR kanalen (K-band) • Montagehoogte: 1.0-1.2m • Detectiebereik: 3-15m x 5° per gordijn detectiebundel (1m x 5° front gordijn detectiebundel) • PIR detectie technologie: Lens • 2 maal 4 in/uitschakelbare LED's voor gedetailleerde visuele afregelhulp • NG Alarm uitgang • Insteloptie om pas alarm op te wekken bij twee detecties binnen 6-30 seconden • Detectiepatroon instelbaar: PIR1 en PIR2 en RADAR / (PIR1 en RADAR) of (PIR2 en RADAR) / PIR1 en PIR2 / PIR1 en RADAR • Immuun voor huisdieren bij gebruik van PIR1 en PIR2 detectiepatroon • Optionele spacer en cover NIET inbegrepen • Voedingsspanning: 9-15Vd • Stroomverbruik: 40mA (15mA in ECO mode) • Omgevingskwalificatie: IP44 • Afmetingen (bx dxh): 81x76x189 mm • Witte kunststof uitvoering

LI-BOBBY\_DT/180

+0.01 €Recupel



Triple technologie binnen- en buitendetector voor muurmontage op lage hoogte met dubbele 5° gordijn detectiebundel in 180° patroon. • 2+1+2 PIR kanalen • 2 RADAR kanalen (K-band) • Montagehoogte: 1.0-1.2m • Detectiebereik: 3-15m x 5° per gordijn detectiebundel (1m x 5° front gordijn detectiebundel) • PIR detectie technologie: Lens • 5 maal ingebouwde actieve IR antimaskeer detectie • 2 maal 4 in/uitschakelbare LED's voor gedetailleerde visuele afregelhulp • NG Alarm uitgang • Insteloptie om pas alarm op te wekken bij twee detecties binnen 6-30 seconden • Detectiepatroon instelbaar: PIR1 en PIR2 en RADAR / (PIR1 en RADAR) of (PIR2 en RADAR) / PIR1 en PIR2 / PIR1 en RADAR • Immuun voor huisdieren bij gebruik van PIR1 en PIR2 detectiepatroon • Optionele spacer en cover NIET inbegrepen • Voedingsspanning: 9-15Vd • Stroomverbruik: 40mA (15mA in ECO mode) • Omgevingskwalificatie: IP44 • Afmetingen (bx dxh): 81x76x189 mm • Witte kunststof uitvoering

LI-BOBBY\_DT/180/AM

+0.01 €Recupel



Extra beschermdeksel voor de LI-BOBBY detectorreeks

LI-BOBBY/COVER



Spacer voor de LI-BOBBY detectorreeks. Laat extra bekabelingsruimte toe en/of plaatsing van een universele draadloze zender.

LI-BOBBY/SPACER

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SEFICA



Triple technologie binnen- en buitendetector voor plafondmontage met gordijn detectiepatroon. • Witte kunststof uitvoering • 2 PIR kanalen • 1 RADAR kanaal (K-band) • 3-kleurige LED • Montagehoogte: maximum 4m • Detectiebereik: 5m breed (bij 4m montagehoogte) • PIR detectie technologie: 2 x Lens • NG Alarm uitgang • Tamperdetectie via switch en inschakelbare accelerometer • Insteloptie om pas alarm op te wekken bij twee detecties binnen 10 seconden • Detectiepatroon instelbaar: PIR1 en PIR2 en RADAR / (PIR1 en RADAR) of (PIR2 en RADAR) / PIR1 en PIR2 / PIR1 of PIR2 of RADAR • Optionele 3° kantelspacer en L-support NIET inbegrepen • Voedingsspanning: 9-15Vdc • Stroomverbruik: 20mA • Omgevingskwalificatie: IP55 • Afmetingen (bxdxh): 256x34x41 mm

LI-BABY\_DT/W

+0.01 €Recupel



Triple technologie binnen- en buitendetector voor plafondmontage met gordijn detectiepatroon. • Bruine kunststof uitvoering • 2 PIR kanalen • 1 RADAR kanaal (K-band) • 3-kleurige LED • Montagehoogte: maximum 4m • Detectiebereik: 5m breed (bij 4m montagehoogte) • PIR detectie technologie: 2 x Lens • NG Alarm uitgang • Tamperdetectie via switch en inschakelbare accelerometer • Insteloptie om pas alarm op te wekken bij twee detecties binnen 10 seconden • Detectiepatroon instelbaar: PIR1 en PIR2 en RADAR / (PIR1 en RADAR) of (PIR2 en RADAR) / PIR1 en PIR2 / PIR1 of PIR2 of RADAR • Optionele 3° kantelspacer en L-support NIET inbegrepen • Voedingsspanning: 9-15Vdc • Stroomverbruik: 20mA • Omgevingskwalificatie: IP55 • Afmetingen (bxdxh): 256x34x41 mm

LI-BABY\_DT/B

+0.01 €Recupel



Triple technologie binnen- en buitendetector voor plafondmontage met gordijn detectiepatroon en AM detectie. • Witte kunststof uitvoering • 2 PIR kanalen • 1 RADAR kanaal (K-band) • 3-kleurige LED • Montagehoogte: maximum 4m • Detectiebereik: 5m breed (bij 4m montagehoogte) • PIR detectie technologie: 2 x Lens • Ingebouwde actieve IR antimaskeer detectie • NG Alarm uitgang • Tamperdetectie via switch en inschakelbare accelerometer • Insteloptie om pas alarm op te wekken bij twee detecties binnen 10 seconden • Detectiepatroon instelbaar: PIR1 en PIR2 en RADAR / (PIR1 en RADAR) of (PIR2 en RADAR) / PIR1 en PIR2 / PIR1 of PIR2 of RADAR • Optionele 3° kantelspacer en L-support NIET inbegrepen • Voedingsspanning: 9-15Vdc • Stroomverbruik: 20mA • Omgevingskwalificatie: IP55 • Afmetingen (bxdxh): 256x34x41 mm

LI-BABY\_DT/AM/W

+0.01 €Recupel



Triple technologie binnen- en buitendetector voor plafondmontage met gordijn detectiepatroon en AM detectie. • Bruine kunststof uitvoering • 2 PIR kanalen • 1 RADAR kanaal (K-band) • 3-kleurige LED • Montagehoogte: maximum 4m • Detectiebereik: 5m breed (bij 4m montagehoogte) • PIR detectie technologie: 2 x Lens • Ingebouwde actieve IR antimaskeer detectie • NG Alarm uitgang • Tamperdetectie via switch en inschakelbare accelerometer • Insteloptie om pas alarm op te wekken bij twee detecties binnen 10 seconden • Detectiepatroon instelbaar: PIR1 en PIR2 en RADAR / (PIR1 en RADAR) of (PIR2 en RADAR) / PIR1 en PIR2 / PIR1 of PIR2 of RADAR • Optionele 3° kantelspacer en L-support NIET inbegrepen • Voedingsspanning: 9-15Vd • Stroomverbruik: 20mA • Omgevingskwalificatie: IP55 • Afmetingen (bxdxh): 256x34x41 mm

LI-BABY\_DT/AM/B

+0.01 €Recupel

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SEFICA



L-steun voor muurmontage van de BABY detectorreeks, witte uitvoering

LI-BABY/L-SUPPORT/W



L-steun voor muurmontage van de BABY detectorreeks, bruine uitvoering

LI-BABY/L-SUPPORT/B



3° kantelspacer voor de BABY detectorreeks, witte uitvoering

LI-BABY/SPACER/W



3° kantelspacer voor de BABY detectorreeks, bruine uitvoering

LI-BABY/SPACER/B

## GORDIJN DETECTIEPATROON DETECTOREN



PIR+RADAR detector voor binnen en buiten opstelling met gordijn detectiepatroon. Detectiebereik 12m X 2,0m. AM detectie op IR en RADAR technologie. Temperatuurcompensatie en beschermingsgraad IP 65. Huisdier immuniteit via de optioneel beschikbare FARO-PET LENS. FARO-HUBP montagebeugel inbegrepen.

FARO-IP

+0.01 €Recupel

## TOEBEHOREN DETECTOREN



Extra beschermdeksel voor de LI-BOBBY detectorreeks

LI-BOBBY/COVER



Spacer voor de LI-BOBBY detectorreeks. Laat extra bekabelingsruimte toe en/of plaatsing van een universele draadloze zender.

LI-BOBBY/SPACER



L-steun voor muurmontage van de BABY detectorreeks, witte uitvoering

LI-BABY/L-SUPPORT/W

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SEFICA



L-steun voor muurmontage van de BABY detectorreeks, bruine uitvoering

LI-BABY/L-SUPPORT/B



3° kantelspacer voor de BABY detectorreeks, witte uitvoering

LI-BABY/SPACER/W




3° kantelspacer voor de BABY detectorreeks, bruine uitvoering

LI-BABY/SPACER/B










## BEKABELDE DETECTOREN

## BINNENDETECTOREN

### IR BARRIERES

	AIR barrière in aluminium profiel, 516mm hoog, 2 AIR-stralen. Metaalkleur uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-2	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 516mm hoog, 2 AIR-stralen. Bruine uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-2 BR	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 781mm hoog, 3 AIR-stralen. Metaalkleur uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-3	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 781mm hoog, 3 AIR-stralen. Bruine uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-3 BR	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 1046mm hoog, 4 AIR-stralen. Metaalkleur uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-4	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 1046mm hoog, 4 AIR-stralen. Bruine uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-4 BR	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 1312mm hoog, 5 AIR-stralen. Metaalkleur uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-5	+0.01 €Recupel

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SATEL

	AIR barrière in aluminium profiel, 1312mm hoog, 5 AIR-stralen. Bruine uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-5 BR	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 1577mm hoog, 6 AIR-stralen. Metaalkleur uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-6	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 1577mm hoog, 6 AIR-stralen. Bruine uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-6 BR	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 1841mm hoog, 7 AIR-stralen. Metaalkleur uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-7	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 1841mm hoog, 7 AIR-stralen. Bruine uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-7 BR	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 2106mm hoog, 8 AIR-stralen. Metaalkleur uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-8	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 2106mm hoog, 8 AIR-stralen. Bruine uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-8 BR	+0.01 €Recupel
	Spacer voor montage van de SA-ACTIVA AIR barrières, 4 stuks. Te gebruiken in combinatie met hulpstuk SA-ACTIVA-K.	SA-ACTIVA-D	
	Hulpstuk voor hoekmontage van de SA-ACTIVA AIR barrières, 4 stuks.	SA-ACTIVA-K	

## BUITENDETECTOREN

### PIR+RADAR DETECTOREN



Dubbele technologie buitendetector met 3-kleurige LED. • Wit kunststof deksel en witte kunststof basis • Ingebouwde technologie die er voor zorgt dat zwiepende voorwerpen, zoals bewegende takken van bomen of struiken, geen valse alarmen veroorzaken. • Digitale temperatuur compensatie • Immuun voor huisdieren tot 20 kg • AntiMaskeer detectie op RADAR gebaseerde technologie • De LED weergave kan via een jumper of aanstuurbare ingang in of uitgeschakeld worden • PIR en RADAR gevoeligheid instelbaar volgens 16 gevoeligheidsniveau's (de detectiereactie op de ingestelde gevoeligheid kan hierbij getest worden per technologie) • Aanbevolen montagehoogte: 2.40m • Detectie bereik: 12m x 12m • PIR detectie technologie: Lens • Voedingsspanning: 12Vdc  $\pm$ 15% • Stroomverbruik: 12mA (rust), 20mA (max) • Omgevingskwalificatie: IP54 • Afmetingen (bxhxd): 65x138x58 mm • Inclusief SA-BRACKET/C/WH muurmontagesteun

SA-OPAL/WH/SET

+0.01 €Recupel



Dubbele technologie buitendetector met 3-kleurige LED. • Lichtgrijs kunststof deksel en donkergrijze kunststof basis • Ingebouwde technologie die er voor zorgt dat zwiepende voorwerpen, zoals bewegende takken van bomen of struiken, geen valse alarmen veroorzaken. • Digitale temperatuur compensatie • Immuun voor huisdieren tot 20 kg • AntiMaskeer detectie op RADAR gebaseerde technologie • De LED weergave kan via een jumper of aanstuurbare ingang in of uitgeschakeld worden • PIR en RADAR gevoeligheid instelbaar volgens 16 gevoeligheidsniveau's (de detectiereactie op de ingestelde gevoeligheid kan hierbij getest worden per technologie) • Aanbevolen montagehoogte: 2.40m • Detectie bereik: 12m x 12m • PIR detectie technologie: Lens • Voedingsspanning: 12Vdc  $\pm$ 15% • Stroomverbruik: 12mA (rust), 20mA (max) • Omgevingskwalificatie: IP54 • Afmetingen (bxhxd): 65x138x58 mm • Inclusief SA-BRACKET/C/GR muurmontagesteun

SA-OPAL/GR/SET

+0.01 €Recupel



Dubbele technologie buitendetector met 3-kleurige LED. • Wit kunststof deksel en witte kunststof basis • Ingebouwde technologie die er voor zorgt dat zwiepende voorwerpen, zoals bewegende takken van bomen of struiken, geen valse alarmen veroorzaken. • Digitale temperatuur compensatie • Immuun voor huisdieren tot 20 kg • AntiMaskeer detectie op RADAR gebaseerde technologie • De LED weergave kan via een jumper of aanstuurbare ingang in of uitgeschakeld worden • Voorzien van een instelbare schemerschakelaar met open collector uitgang • PIR, RADAR en VERDUISTERING gevoeligheid instelbaar volgens 16 gevoeligheidsniveau's (de detectiereactie op de ingestelde gevoeligheid kan hierbij getest worden per technologie) • PIR, RADAR en VERDUISTERING gevoeligheid eveneens instelbaar via de optionele SA-OPT-1 draagbare infrarood bi-directionele afstandsbediening • Aanbevolen montagehoogte: 2.40m • Detectie bereik: 12m x 12m • PIR detectie technologie: Lens • Voedingsspanning: 12Vdc  $\pm$ 15% • Stroomverbruik: 15mA (rust), 20mA (max) • Omgevingskwalificatie: IP54 • Afmetingen (bxhxd): 65x138x58 mm • Inclusief SA-BRACKET/C/WH muurmontagesteun

SA-OPAL PLUS/WH/SET

+0.01 €Recupel



# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SATEL



Dubbele technologie buitendetector met 3-kleurige LED. • Lichtgrijs kunststof deksel en donkergrijze kunststof basis • Ingebouwde technologie die er voor zorgt dat zwiepende voorwerpen, zoals bewegende takken van bomen of struiken, geen valse alarmen veroorzaken. • Digitale temperatuur compensatie • Immuun voor huisdieren tot 20 kg • AntiMaskeer detectie op RADAR gebaseerde technologie • De LED weergave kan via een jumper of aanstuurbare ingang in of uitgeschakeld worden • Voorzien van een instelbare schemerschakelaar met open collector uitgang • PIR, RADAR en VERDUISTERING gevoeligheid instelbaar volgens 16 gevoeligheidsniveau's (de detectiereactie op de ingestelde gevoeligheid kan hierbij getest worden per technologie) • PIR, RADAR en VERDUISTERING gevoeligheid eveneens instelbaar via de optionele SA-OPT-1 draagbare infrarood bi-directionele afstandsbediening • Aanbevolen montagehoogte: 2.40m • Detectie bereik: 12m x 12m • PIR detectie technologie: Lens • Voedingsspanning: 12Vdc ±15% • Stroomverbruik: 15mA (rust), 20mA (max) • Omgevingskwalificatie: IP54 • Afmetingen (bxhxd): 65x138x58 mm • Inclusief SA-BRACKET/C/GR muurmontagesteun

SA-OPAL PLUS/GR/SET

+0.01 €Recupel



Dubbele technologie buitendetector met 3-kleurige LED. • Wit kunststof deksel en witte kunststof basis • Ingebouwde technologie die er voor zorgt dat zwiepende voorwerpen, zoals bewegende takken van bomen of struiken, geen valse alarmen veroorzaken. • Digitale temperatuur compensatie • Immuun voor huisdieren tot 20 kg • AntiMaskeer detectie op IR gebaseerde technologie, conform EN 50131-2-4 Graad 3 bij binnenopstelling • De LED weergave kan via een jumper of aanstuurbare ingang in of uitgeschakeld worden • Voorzien van een instelbare schemerschakelaar met open collector uitgang • PIR, RADAR en VERDUISTERING gevoeligheid instelbaar volgens 16 gevoeligheidsniveau's (de detectiereactie op de ingestelde gevoeligheid kan hierbij getest worden per technologie) • PIR, RADAR en VERDUISTERING gevoeligheid eveneens instelbaar via de optionele SA-OPT-1 draagbare infrarood bi-directionele afstandsbediening • Aanbevolen montagehoogte: 2.40m • Detectie bereik: 12m x 12m • PIR detectie technologie: Lens • Voedingsspanning: 12Vdc ±15% • Stroomverbruik: 15mA (rust), 20mA (max) • Omgevingskwalificatie: IP54 • Afmetingen (bxhxd): 65x138x58 mm • EXCLUSIEF SA-BRACKET/C/WH muurmontagesteun

SA-OPAL PRO/WH

+0.01 €Recupel



Dubbele technologie buitendetector met 3-kleurige LED. • Lichtgrijs kunststof deksel en donkergrijze kunststof basis • Ingebouwde technologie die er voor zorgt dat zwiepende voorwerpen, zoals bewegende takken van bomen of struiken, geen valse alarmen veroorzaken. • Digitale temperatuur compensatie • Immuun voor huisdieren tot 20 kg • AntiMaskeer detectie op IR gebaseerde technologie, conform EN 50131-2-4 Graad 3 bij binnenopstelling • De LED weergave kan via een jumper of aanstuurbare ingang in of uitgeschakeld worden • Voorzien van een instelbare schemerschakelaar met open collector uitgang • PIR, RADAR en VERDUISTERING gevoeligheid instelbaar volgens 16 gevoeligheidsniveau's (de detectiereactie op de ingestelde gevoeligheid kan hierbij getest worden per technologie) • PIR, RADAR en VERDUISTERING gevoeligheid eveneens instelbaar via de optionele SA-OPT-1 draagbare infrarood bi-directionele afstandsbediening • Aanbevolen montagehoogte: 2.40m • Detectie bereik: 12m x 12m • PIR detectie technologie: Lens • Voedingsspanning: 12Vdc ±15% • Stroomverbruik: 15mA (rust), 20mA (max) • Omgevingskwalificatie: IP54 • Afmetingen (bxhxd): 65x138x58 mm • EXCLUSIEF SA-BRACKET/C/GR muurmontagesteun

SA-OPAL PRO/GR

+0.01 €Recupel

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SATEL



Beschermkap tegen extreme weersomstandigheden en stof, witte uitvoering. Inzetbaar op de SA-OPAL, SA-OPAL PLUS, SA-OPAL PRO en SA-AOD-200/210.

SA-HOOD-C



Beschermkap tegen extreme weersomstandigheden en stof, grijze uitvoering. Inzetbaar op de SA-OPAL, SA-OPAL PLUS, SA-OPAL PRO en SA-AOD-200/210.

SA-HOOD-C/GY



Afstandsbediening voor het instellen van de: - SA-OPAL PLUS en SA-OPAL-PRO buitendetector - SA-SLIM-PIR-LUNA en SA-SLIM-PIR-LUNA DG detector - SA-SLIM-PIR-LUNA-PET detector - SA-SLIM-PIR-PRO detector - SA-SLIM-DUAL-LUNA en SA-SLIM-DUAL-LUNA DG detector - SA-SLIM-DUAL-LUNA-PET detector - SA-SLIM-DUAL-PRO detector CR2032 batterij inbegrepen.

SA-OPT-1

+0.053 €Bebat +0.124 €Recupel



Muurmontageset voor de SA-OPAL, SA-OPAL-PLUS, SA-OPAL-PRO en SA-AOD-200/210 buitendetector. Bestaat uit 2 muurmontagesteunen: 1. Draaibare muursteun • 90° horizontaal instelbaar (maximum 45° links en 45° rechts) • 60° verticaal instelbaar (maximum 30° omhoog en 30° omlaag) • Witte kunststof 2. Vaste muursteun • Voor vaste montage onder een hoek van 45° • Witte kunststof

SA-BRACKET/C/WH



Muurmontageset voor de SA-OPAL, SA-OPAL-PLUS, SA-OPAL-PRO en SA-AOD-200/210 buitendetector. Bestaat uit 2 muurmontagesteunen: 1. Draaibare muursteun • 90° horizontaal instelbaar (maximum 45° links en 45° rechts) • 60° verticaal instelbaar (maximum 30° omhoog en 30° omlaag) • Witte kunststof 2. Vaste muursteun • Voor vaste montage onder een hoek van 45° • Donkergrijze kunststof

SA-BRACKET/C/GR



Set van accessoires voor het samenstellen van een muur of plafond afstandhouder. • Witte uitvoering • Kantelhoek aanpassing  $\pm 30^\circ$  • Draaihoek aanpassing  $\pm 45^\circ$  • Geschikt voor: - SA-OPAL reeks buitendetectors - SA-AOD-210 buitendetector • Inbegrepen onderdelen: - BRACKET E-1 – Body - BRACKET E-2B – Inzetstuk voor montage van de SA-OPAL reeks en SA-AOD-210 buitendetectors - 4x BRACKET E-3 – 4 maal afstandhouder (hoogte 30 mm) - BRACKET E-4 – Basis (hoogte 20 mm) - BRACKET E-5 – Kogelgewrichthouder voor de SA-OPAL reeks en SA-AOD-210 buitendetectors - BRACKET E-6 – Sabotagecontact (1 NO/NG schakelaar, kabellengte 500 mm)

SA-BRACKET E-OPAL-EX

## ANTI-MASKEER DETECTOREN

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SATEL



Dubbele technologie buitendetector met 3-kleurige LED. • Wit kunststof deksel en witte kunststof basis • Ingebouwde technologie die er voor zorgt dat zwiepende voorwerpen, zoals bewegende takken van bomen of struiken, geen valse alarmen veroorzaken. • Digitale temperatuur compensatie • Immuun voor huisdieren tot 20 kg • AntiMaskeer detectie op RADAR gebaseerde technologie • De LED weergave kan via een jumper of aanstuurbare ingang in of uitgeschakeld worden • PIR en RADAR gevoeligheid instelbaar volgens 16 gevoeligheidsniveau's (de detectiereactie op de ingestelde gevoeligheid kan hierbij getest worden per technologie) • Aanbevolen montagehoogte: 2.40m • Detectie bereik: 12m x 12m • PIR detectie technologie: Lens • Voedingsspanning: 12Vdc  $\pm$ 15% • Stroomverbruik: 12mA (rust), 20mA (max) • Omgevingskwalificatie: IP54 • Afmetingen (bxhxd): 65x138x58 mm • Inclusief SA-BRACKET/C/WH muurmontagesteun

SA-OPAL/WH/SET

+0.01 €Recupel



Dubbele technologie buitendetector met 3-kleurige LED. • Lichtgrijs kunststof deksel en donkergrijze kunststof basis • Ingebouwde technologie die er voor zorgt dat zwiepende voorwerpen, zoals bewegende takken van bomen of struiken, geen valse alarmen veroorzaken. • Digitale temperatuur compensatie • Immuun voor huisdieren tot 20 kg • AntiMaskeer detectie op RADAR gebaseerde technologie • De LED weergave kan via een jumper of aanstuurbare ingang in of uitgeschakeld worden • PIR en RADAR gevoeligheid instelbaar volgens 16 gevoeligheidsniveau's (de detectiereactie op de ingestelde gevoeligheid kan hierbij getest worden per technologie) • Aanbevolen montagehoogte: 2.40m • Detectie bereik: 12m x 12m • PIR detectie technologie: Lens • Voedingsspanning: 12Vdc  $\pm$ 15% • Stroomverbruik: 12mA (rust), 20mA (max) • Omgevingskwalificatie: IP54 • Afmetingen (bxhxd): 65x138x58 mm • Inclusief SA-BRACKET/C/GR muurmontagesteun

SA-OPAL/GR/SET

+0.01 €Recupel



Dubbele technologie buitendetector met 3-kleurige LED. • Wit kunststof deksel en witte kunststof basis • Ingebouwde technologie die er voor zorgt dat zwiepende voorwerpen, zoals bewegende takken van bomen of struiken, geen valse alarmen veroorzaken. • Digitale temperatuur compensatie • Immuun voor huisdieren tot 20 kg • AntiMaskeer detectie op RADAR gebaseerde technologie • De LED weergave kan via een jumper of aanstuurbare ingang in of uitgeschakeld worden • Voorzien van een instelbare schemerschakelaar met open collector uitgang • PIR, RADAR en VERDUISTERING gevoeligheid instelbaar volgens 16 gevoeligheidsniveau's (de detectiereactie op de ingestelde gevoeligheid kan hierbij getest worden per technologie) • PIR, RADAR en VERDUISTERING gevoeligheid eveneens instelbaar via de optionele SA-OPT-1 draagbare infrarood bi-directionele afstandsbediening • Aanbevolen montagehoogte: 2.40m • Detectie bereik: 12m x 12m • PIR detectie technologie: Lens • Voedingsspanning: 12Vdc  $\pm$ 15% • Stroomverbruik: 15mA (rust), 20mA (max) • Omgevingskwalificatie: IP54 • Afmetingen (bxhxd): 65x138x58 mm • Inclusief SA-BRACKET/C/WH muurmontagesteun

SA-OPAL PLUS/WH/SET

+0.01 €Recupel

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SATEL



Dubbele technologie buitendetector met 3-kleurige LED. • Lichtgrijs kunststof deksel en donkergrijze kunststof basis • Ingebouwde technologie die er voor zorgt dat zwiepende voorwerpen, zoals bewegende takken van bomen of struiken, geen valse alarmen veroorzaken. • Digitale temperatuur compensatie • Immuun voor huisdieren tot 20 kg • AntiMaskeer detectie op RADAR gebaseerde technologie • De LED weergave kan via een jumper of aanstuurbare ingang in of uitgeschakeld worden • Voorzien van een instelbare schemerschakelaar met open collector uitgang • PIR, RADAR en VERDUISTERING gevoeligheid instelbaar volgens 16 gevoeligheidsniveau's (de detectiereactie op de ingestelde gevoeligheid kan hierbij getest worden per technologie) • PIR, RADAR en VERDUISTERING gevoeligheid eveneens instelbaar via de optionele SA-OPT-1 draagbare infrarood bi-directionele afstandsbediening • Aanbevolen montagehoogte: 2.40m • Detectie bereik: 12m x 12m • PIR detectie technologie: Lens • Voedingsspanning: 12Vdc ±15% • Stroomverbruik: 15mA (rust), 20mA (max) • Omgevingskwalificatie: IP54 • Afmetingen (bxhxd): 65x138x58 mm • Inclusief SA-BRACKET/C/GR muurmontagesteun

SA-OPAL PLUS/GR/SET

+0.01 €Recupel



Dubbele technologie buitendetector met 3-kleurige LED. • Wit kunststof deksel en witte kunststof basis • Ingebouwde technologie die er voor zorgt dat zwiepende voorwerpen, zoals bewegende takken van bomen of struiken, geen valse alarmen veroorzaken. • Digitale temperatuur compensatie • Immuun voor huisdieren tot 20 kg • AntiMaskeer detectie op IR gebaseerde technologie, conform EN 50131-2-4 Graad 3 bij binnenopstelling • De LED weergave kan via een jumper of aanstuurbare ingang in of uitgeschakeld worden • Voorzien van een instelbare schemerschakelaar met open collector uitgang • PIR, RADAR en VERDUISTERING gevoeligheid instelbaar volgens 16 gevoeligheidsniveau's (de detectiereactie op de ingestelde gevoeligheid kan hierbij getest worden per technologie) • PIR, RADAR en VERDUISTERING gevoeligheid eveneens instelbaar via de optionele SA-OPT-1 draagbare infrarood bi-directionele afstandsbediening • Aanbevolen montagehoogte: 2.40m • Detectie bereik: 12m x 12m • PIR detectie technologie: Lens • Voedingsspanning: 12Vdc ±15% • Stroomverbruik: 15mA (rust), 20mA (max) • Omgevingskwalificatie: IP54 • Afmetingen (bxhxd): 65x138x58 mm • EXCLUSIEF SA-BRACKET/C/WH muurmontagesteun

SA-OPAL PRO/WH

+0.01 €Recupel



Dubbele technologie buitendetector met 3-kleurige LED. • Lichtgrijs kunststof deksel en donkergrijze kunststof basis • Ingebouwde technologie die er voor zorgt dat zwiepende voorwerpen, zoals bewegende takken van bomen of struiken, geen valse alarmen veroorzaken. • Digitale temperatuur compensatie • Immuun voor huisdieren tot 20 kg • AntiMaskeer detectie op IR gebaseerde technologie, conform EN 50131-2-4 Graad 3 bij binnenopstelling • De LED weergave kan via een jumper of aanstuurbare ingang in of uitgeschakeld worden • Voorzien van een instelbare schemerschakelaar met open collector uitgang • PIR, RADAR en VERDUISTERING gevoeligheid instelbaar volgens 16 gevoeligheidsniveau's (de detectiereactie op de ingestelde gevoeligheid kan hierbij getest worden per technologie) • PIR, RADAR en VERDUISTERING gevoeligheid eveneens instelbaar via de optionele SA-OPT-1 draagbare infrarood bi-directionele afstandsbediening • Aanbevolen montagehoogte: 2.40m • Detectie bereik: 12m x 12m • PIR detectie technologie: Lens • Voedingsspanning: 12Vdc ±15% • Stroomverbruik: 15mA (rust), 20mA (max) • Omgevingskwalificatie: IP54 • Afmetingen (bxhxd): 65x138x58 mm • EXCLUSIEF SA-BRACKET/C/GR muurmontagesteun

SA-OPAL PRO/GR

+0.01 €Recupel

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SATEL



Beschermkap tegen extreme weersomstandigheden en stof, witte uitvoering. Inzetbaar op de SA-OPAL, SA-OPAL PLUS, SA-OPAL PRO en SA-AOD-200/210.

SA-HOOD-C



Beschermkap tegen extreme weersomstandigheden en stof, grijze uitvoering. Inzetbaar op de SA-OPAL, SA-OPAL PLUS, SA-OPAL PRO en SA-AOD-200/210.

SA-HOOD-C/GY



Afstandsbediening voor het instellen van de: - SA-OPAL PLUS en SA-OPAL-PRO buitendetector - SA-SLIM-PIR-LUNA en SA-SLIM-PIR-LUNA DG detector - SA-SLIM-PIR-LUNA-PET detector - SA-SLIM-PIR-PRO detector - SA-SLIM-DUAL-LUNA en SA-SLIM-DUAL-LUNA DG detector - SA-SLIM-DUAL-LUNA-PET detector - SA-SLIM-DUAL-PRO detector CR2032 batterij inbegrepen.

SA-OPT-1

+0.053 €Bebat +0.124 €Recupel



Muurmontageset voor de SA-OPAL, SA-OPAL-PLUS, SA-OPAL-PRO en SA-AOD-200/210 buitendetector. Bestaat uit 2 muurmontagesteunen: 1. Draaibare muursteun • 90° horizontaal instelbaar (maximum 45° links en 45° rechts) • 60° verticaal instelbaar (maximum 30° omhoog en 30° omlaag) • Witte kunststof 2. Vaste muursteun • Voor vaste montage onder een hoek van 45° • Witte kunststof

SA-BRACKET/C/WH



Muurmontageset voor de SA-OPAL, SA-OPAL-PLUS, SA-OPAL-PRO en SA-AOD-200/210 buitendetector. Bestaat uit 2 muurmontagesteunen: 1. Draaibare muursteun • 90° horizontaal instelbaar (maximum 45° links en 45° rechts) • 60° verticaal instelbaar (maximum 30° omhoog en 30° omlaag) • Witte kunststof 2. Vaste muursteun • Voor vaste montage onder een hoek van 45° • Donkergrijze kunststof

SA-BRACKET/C/GR



Set van accessoires voor het samenstellen van een muur of plafond afstandhouder. • Witte uitvoering • Kantelhoek aanpassing  $\pm 30^\circ$  • Draaihoek aanpassing  $\pm 45^\circ$  • Geschikt voor: - SA-OPAL reeks buitendetectors - SA-AOD-210 buitendetector • Inbegrepen onderdelen: - BRACKET E-1 – Body - BRACKET E-2B – Inzetstuk voor montage van de SA-OPAL reeks en SA-AOD-210 buitendetectors - 4x BRACKET E-3 – 4 maal afstandhouder (hoogte 30 mm) - BRACKET E-4 – Basis (hoogte 20 mm) - BRACKET E-5 – Kogelgewrichthouder voor de SA-OPAL reeks en SA-AOD-210 buitendetectors - BRACKET E-6 – Sabotagecontact (1 NO/NG schakelaar, kabellengte 500 mm)

SA-BRACKET E-OPAL-EX

## HUIDIER IMMUNE DETECTOREN

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SATEL



Dubbele technologie buitendetector met 3-kleurige LED. • Wit kunststof deksel en witte kunststof basis • Ingebouwde technologie die er voor zorgt dat zwiepende voorwerpen, zoals bewegende takken van bomen of struiken, geen valse alarmen veroorzaken. • Digitale temperatuur compensatie • Immuun voor huisdieren tot 20 kg • AntiMaskeer detectie op RADAR gebaseerde technologie • De LED weergave kan via een jumper of aanstuurbare ingang in of uitgeschakeld worden • PIR en RADAR gevoeligheid instelbaar volgens 16 gevoeligheidsniveau's (de detectiereactie op de ingestelde gevoeligheid kan hierbij getest worden per technologie) • Aanbevolen montagehoogte: 2.40m • Detectie bereik: 12m x 12m • PIR detectie technologie: Lens • Voedingsspanning: 12Vdc  $\pm$ 15% • Stroomverbruik: 12mA (rust), 20mA (max) • Omgevingskwalificatie: IP54 • Afmetingen (bxhxd): 65x138x58 mm • Inclusief SA-BRACKET/C/WH muurmontagesteun

SA-OPAL/WH/SET

+0.01 €Recupel



Dubbele technologie buitendetector met 3-kleurige LED. • Lichtgrijs kunststof deksel en donkergrijze kunststof basis • Ingebouwde technologie die er voor zorgt dat zwiepende voorwerpen, zoals bewegende takken van bomen of struiken, geen valse alarmen veroorzaken. • Digitale temperatuur compensatie • Immuun voor huisdieren tot 20 kg • AntiMaskeer detectie op RADAR gebaseerde technologie • De LED weergave kan via een jumper of aanstuurbare ingang in of uitgeschakeld worden • PIR en RADAR gevoeligheid instelbaar volgens 16 gevoeligheidsniveau's (de detectiereactie op de ingestelde gevoeligheid kan hierbij getest worden per technologie) • Aanbevolen montagehoogte: 2.40m • Detectie bereik: 12m x 12m • PIR detectie technologie: Lens • Voedingsspanning: 12Vdc  $\pm$ 15% • Stroomverbruik: 12mA (rust), 20mA (max) • Omgevingskwalificatie: IP54 • Afmetingen (bxhxd): 65x138x58 mm • Inclusief SA-BRACKET/C/GR muurmontagesteun

SA-OPAL/GR/SET

+0.01 €Recupel



Dubbele technologie buitendetector met 3-kleurige LED. • Wit kunststof deksel en witte kunststof basis • Ingebouwde technologie die er voor zorgt dat zwiepende voorwerpen, zoals bewegende takken van bomen of struiken, geen valse alarmen veroorzaken. • Digitale temperatuur compensatie • Immuun voor huisdieren tot 20 kg • AntiMaskeer detectie op RADAR gebaseerde technologie • De LED weergave kan via een jumper of aanstuurbare ingang in of uitgeschakeld worden • Voorzien van een instelbare schemerschakelaar met open collector uitgang • PIR, RADAR en VERDUISTERING gevoeligheid instelbaar volgens 16 gevoeligheidsniveau's (de detectiereactie op de ingestelde gevoeligheid kan hierbij getest worden per technologie) • PIR, RADAR en VERDUISTERING gevoeligheid eveneens instelbaar via de optionele SA-OPT-1 draagbare infrarood bi-directionele afstandsbediening • Aanbevolen montagehoogte: 2.40m • Detectie bereik: 12m x 12m • PIR detectie technologie: Lens • Voedingsspanning: 12Vdc  $\pm$ 15% • Stroomverbruik: 15mA (rust), 20mA (max) • Omgevingskwalificatie: IP54 • Afmetingen (bxhxd): 65x138x58 mm • Inclusief SA-BRACKET/C/WH muurmontagesteun

SA-OPAL PLUS/WH/SET

+0.01 €Recupel

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SATEL



Dubbele technologie buitendetector met 3-kleurige LED. • Lichtgrijs kunststof deksel en donkergrijze kunststof basis • Ingebouwde technologie die er voor zorgt dat zwiepende voorwerpen, zoals bewegende takken van bomen of struiken, geen valse alarmen veroorzaken. • Digitale temperatuur compensatie • Immuun voor huisdieren tot 20 kg • AntiMaskeer detectie op RADAR gebaseerde technologie • De LED weergave kan via een jumper of aanstuurbare ingang in of uitgeschakeld worden • Voorzien van een instelbare schemerschakelaar met open collector uitgang • PIR, RADAR en VERDUISTERING gevoeligheid instelbaar volgens 16 gevoeligheidsniveau's (de detectiereactie op de ingestelde gevoeligheid kan hierbij getest worden per technologie) • PIR, RADAR en VERDUISTERING gevoeligheid eveneens instelbaar via de optionele SA-OPT-1 draagbare infrarood bi-directionele afstandsbediening • Aanbevolen montagehoogte: 2.40m • Detectie bereik: 12m x 12m • PIR detectie technologie: Lens • Voedingsspanning: 12Vdc ±15% • Stroomverbruik: 15mA (rust), 20mA (max) • Omgevingskwalificatie: IP54 • Afmetingen (bxhxd): 65x138x58 mm • Inclusief SA-BRACKET/C/GR muurmontagesteun

SA-OPAL PLUS/GR/SET

+0.01 €Recupel



Dubbele technologie buitendetector met 3-kleurige LED. • Wit kunststof deksel en witte kunststof basis • Ingebouwde technologie die er voor zorgt dat zwiepende voorwerpen, zoals bewegende takken van bomen of struiken, geen valse alarmen veroorzaken. • Digitale temperatuur compensatie • Immuun voor huisdieren tot 20 kg • AntiMaskeer detectie op IR gebaseerde technologie, conform EN 50131-2-4 Graad 3 bij binnenopstelling • De LED weergave kan via een jumper of aanstuurbare ingang in of uitgeschakeld worden • Voorzien van een instelbare schemerschakelaar met open collector uitgang • PIR, RADAR en VERDUISTERING gevoeligheid instelbaar volgens 16 gevoeligheidsniveau's (de detectiereactie op de ingestelde gevoeligheid kan hierbij getest worden per technologie) • PIR, RADAR en VERDUISTERING gevoeligheid eveneens instelbaar via de optionele SA-OPT-1 draagbare infrarood bi-directionele afstandsbediening • Aanbevolen montagehoogte: 2.40m • Detectie bereik: 12m x 12m • PIR detectie technologie: Lens • Voedingsspanning: 12Vdc ±15% • Stroomverbruik: 15mA (rust), 20mA (max) • Omgevingskwalificatie: IP54 • Afmetingen (bxhxd): 65x138x58 mm • EXCLUSIEF SA-BRACKET/C/WH muurmontagesteun

SA-OPAL PRO/WH

+0.01 €Recupel



Dubbele technologie buitendetector met 3-kleurige LED. • Lichtgrijs kunststof deksel en donkergrijze kunststof basis • Ingebouwde technologie die er voor zorgt dat zwiepende voorwerpen, zoals bewegende takken van bomen of struiken, geen valse alarmen veroorzaken. • Digitale temperatuur compensatie • Immuun voor huisdieren tot 20 kg • AntiMaskeer detectie op IR gebaseerde technologie, conform EN 50131-2-4 Graad 3 bij binnenopstelling • De LED weergave kan via een jumper of aanstuurbare ingang in of uitgeschakeld worden • Voorzien van een instelbare schemerschakelaar met open collector uitgang • PIR, RADAR en VERDUISTERING gevoeligheid instelbaar volgens 16 gevoeligheidsniveau's (de detectiereactie op de ingestelde gevoeligheid kan hierbij getest worden per technologie) • PIR, RADAR en VERDUISTERING gevoeligheid eveneens instelbaar via de optionele SA-OPT-1 draagbare infrarood bi-directionele afstandsbediening • Aanbevolen montagehoogte: 2.40m • Detectie bereik: 12m x 12m • PIR detectie technologie: Lens • Voedingsspanning: 12Vdc ±15% • Stroomverbruik: 15mA (rust), 20mA (max) • Omgevingskwalificatie: IP54 • Afmetingen (bxhxd): 65x138x58 mm • EXCLUSIEF SA-BRACKET/C/GR muurmontagesteun

SA-OPAL PRO/GR

+0.01 €Recupel

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SATEL



Beschermkap tegen extreme weersomstandigheden en stof, witte uitvoering. Inzetbaar op de SA-OPAL, SA-OPAL PLUS, SA-OPAL PRO en SA-AOD-200/210.

SA-HOOD-C



Beschermkap tegen extreme weersomstandigheden en stof, grijze uitvoering. Inzetbaar op de SA-OPAL, SA-OPAL PLUS, SA-OPAL PRO en SA-AOD-200/210.

SA-HOOD-C/GY



Afstandsbediening voor het instellen van de: - SA-OPAL PLUS en SA-OPAL-PRO buitendetector - SA-SLIM-PIR-LUNA en SA-SLIM-PIR-LUNA DG detector - SA-SLIM-PIR-LUNA-PET detector - SA-SLIM-PIR-PRO detector - SA-SLIM-DUAL-LUNA en SA-SLIM-DUAL-LUNA DG detector - SA-SLIM-DUAL-LUNA-PET detector - SA-SLIM-DUAL-PRO detector CR2032 batterij inbegrepen.

SA-OPT-1

+0.053 €Bebat +0.124 €Recupel



Set van accessoires voor het samenstellen van een muur of plafond afstandhouder. • Witte uitvoering • Kantelhoek aanpassing  $\pm 30^\circ$  • Draaihoek aanpassing  $\pm 45^\circ$  • Geschikt voor: - SA-OPAL reeks buitendetectors - SA-AOD-210 buitendetector • Inbegrepen onderdelen: - BRACKET E-1 – Body - BRACKET E-2B – Inzetstuk voor montage van de SA-OPAL reeks en SA-AOD-210 buitendetectors - 4x BRACKET E-3 – 4 maal afstandhouder (hoogte 30 mm) - BRACKET E-4 – Basis (hoogte 20 mm) - BRACKET E-5 – Kogelgewrichthouder voor de SA-OPAL reeks en SA-AOD-210 buitendetectors - BRACKET E-6 – Sabotagecontact (1 NO/NG schakelaar, kabellengte 500 mm)

SA-BRACKET E-OPAL-EX

## GORDIJN DETECTIEPATROON DETECTOREN



PIR+RADAR detector voor binnen en buiten opstelling met gordijn detectiepatroon. • Aanbevolen montagehoogte: 2.40m • Detectiebereik 14m X 1m • AM detectie op IR technologie (enkel van toepassing bij binnen opstelling) • PIR detectie technologie: Lens • Voedingsspanning: 12Vdc • Stroomverbruik: 21mA (rust), 25mA (max) • Omgevingskwalificatie: IP54 • Afmetingen (bxhxd): 44x105x40 mm • 90° wandmontagebeugel inbegrepen

SA-AGATE

+0.01 €Recupel



Beschermkap tegen extreme weersomstandigheden en stof, witte uitvoering. Inzetbaar op de SA-AGATE en SA-AOCD-260.

SA-HOOD-A



# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SATEL



Set van accessoires voor het samenstellen van een muur of plafond afstandhouder. • Witte uitvoering • Kantelhoek aanpassing  $\pm 30^\circ$  • Draaihoek aanpassing  $\pm 45^\circ$  • Geschikt voor: - SA-AOCD-260 buitendetector met gordijn detectiepatroon - SA-AGATE detector voor binnen en buiten opstelling met gordijn detectiepatroon • Inbegrepen onderdelen: - BRACKET E-1 – Body - BRACKET E-2A – Inzetstuk voor montage van de SA-AGATE en SA-AOCD-260 detectoren met gordijn detectiepatroon - 4x BRACKET E-3 – 4 maal afstandhouder (hoogte 30 mm) - BRACKET E-4 – Basis (hoogte 20 mm) - BRACKET E-5 – Kogelgewrichthouder voor de SA-OPAL reeks en SA-AOD-210 buitendetectors - BRACKET E-6 – Sabotagecontact (1 NO/NG schakelaar, kabellengte 500 mm)

SA-BRACKET E-AGATE-EX

## IR BARRIERES



AIR barrière in aluminium profiel, 516mm hoog, 2 AIR-stralen. Metaalkleur uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.

SA-ACTIVA-2

+0.01 €Recupel



AIR barrière in aluminium profiel, 516mm hoog, 2 AIR-stralen. Bruine uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.

SA-ACTIVA-2 BR

+0.01 €Recupel



AIR barrière in aluminium profiel, 781mm hoog, 3 AIR-stralen. Metaalkleur uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.

SA-ACTIVA-3

+0.01 €Recupel



AIR barrière in aluminium profiel, 781mm hoog, 3 AIR-stralen. Bruine uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.

SA-ACTIVA-3 BR

+0.01 €Recupel



AIR barrière in aluminium profiel, 1046mm hoog, 4 AIR-stralen. Metaalkleur uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.

SA-ACTIVA-4

+0.01 €Recupel












AIR barrière in aluminium profiel, 1046mm hoog, 4 AIR-stralen. Bruine uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.

SA-ACTIVA-4 BR

+0.01 €Recupel

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SATEL

	AIR barrière in aluminium profiel, 1312mm hoog, 5 AIR-stralen. Metaalkleur uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-5	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 1312mm hoog, 5 AIR-stralen. Bruine uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-5 BR	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 1577mm hoog, 6 AIR-stralen. Metaalkleur uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-6	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 1577mm hoog, 6 AIR-stralen. Bruine uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-6 BR	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 1841mm hoog, 7 AIR-stralen. Metaalkleur uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-7	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 1841mm hoog, 7 AIR-stralen. Bruine uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-7 BR	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 2106mm hoog, 8 AIR-stralen. Metaalkleur uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-8	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 2106mm hoog, 8 AIR-stralen. Bruine uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-8 BR	+0.01 €Recupel
	Spacer voor montage van de SA-ACTIVA AIR barrières, 4 stuks. Te gebruiken in combinatie met hulpstuk SA-ACTIVA-K.	SA-ACTIVA-D	

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SATEL



Hulpstuk voor hoekmontage van de SA-ACTIVA AIR barrières, 4 stuks.

SA-ACTIVA-K

## TOEBEHOREN DETECTOREN



Beschermkap tegen extreme weersomstandigheden en stof, witte uitvoering. Inzetbaar op de SA-OPAL, SA-OPAL PLUS, SA-OPAL PRO en SA-AOD-200/210.

SA-HOOD-C



Beschermkap tegen extreme weersomstandigheden en stof, grijze uitvoering. Inzetbaar op de SA-OPAL, SA-OPAL PLUS, SA-OPAL PRO en SA-AOD-200/210.

SA-HOOD-C/GY



Afstandsbediening voor het instellen van de: - SA-OPAL PLUS en SA-OPAL-PRO buitendetector - SA-SLIM-PIR-LUNA en SA-SLIM-PIR-LUNA DG detector - SA-SLIM-PIR-LUNA-PET detector - SA-SLIM-PIR-PRO detector - SA-SLIM--DUAL-LUNA en SA-SLIM-DUAL-LUNA DG detector - SA-SLIM-DUAL-LUNA-PET detector - SA-SLIM-DUAL-PRO detector CR2032 batterij inbegrepen.

SA-OPT-1

+0.053 €Bebat +0.124 €Recupel



Muurmontageset voor de SA-OPAL, SA-OPAL-PLUS, SA-OPAL-PRO en SA-AOD-200/210 buitendetector. Bestaat uit 2 muurmontagesteunen: 1. Draaibare muursteun • 90° horizontaal instelbaar (maximum 45° links en 45° rechts) • 60° verticaal instelbaar (maximum 30° omhoog en 30° omlaag) • Witte kunststof 2. Vaste muursteun • Voor vaste montage onder een hoek van 45° • Witte kunststof

SA-BRACKET/C/WH



Muurmontageset voor de SA-OPAL, SA-OPAL-PLUS, SA-OPAL-PRO en SA-AOD-200/210 buitendetector. Bestaat uit 2 muurmontagesteunen: 1. Draaibare muursteun • 90° horizontaal instelbaar (maximum 45° links en 45° rechts) • 60° verticaal instelbaar (maximum 30° omhoog en 30° omlaag) • Witte kunststof 2. Vaste muursteun • Voor vaste montage onder een hoek van 45° • Donkergrijze kunststof

SA-BRACKET/C/GR



Set van accessoires voor het samenstellen van een muur of plafond afstandhouder. • Witte uitvoering • Kantelhoek aanpassing  $\pm 30^\circ$  • Draaihoek aanpassing  $\pm 45^\circ$  • Geschikt voor: - SA-AOCD-260 buitendetector met gordijn detectiepatroon - SA-AGATE detector voor binnen en buiten opstelling met gordijn detectiepatroon • Inbegrepen onderdelen: - BRACKET E-1 – Body - BRACKET E-2A – Inzetstuk voor montage van de SA-AGATE en SA-AOCD-260 detectoren met gordijn detectiepatroon - 4x BRACKET E-3 – 4 maal afstandhouder (hoogte 30 mm) - BRACKET E-4 – Basis (hoogte 20 mm) - BRACKET E-5 – Kogelgewrichthouder voor de SA-OPAL reeks en SA-AOD-210 buitendetectors - BRACKET E-6 – Sabotagecontact (1 NO/NG schakelaar, kabellengte 500 mm)

SA-BRACKET E-AGATE-EX

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SATEL



USB programmatiekabel voor de INTEGRA, VERSA en PERFECTA centrales, SA-ACU-100/120/220, SA-ACTIVA barrières, CA-5 P, CA-6 P, RX-2K, RX-4K, RXH-1K, RXH-2K, RXH-4K, RE-4K, ACCO-KP, ACCO-KP-PS en GPRS-T1, GPRS-T2, SA-GSM LT-1, SA-GSM LT-2 GSM, SA-GPRS-A communicatie modules.

SA-USB-RS

## TOEBEHOREN DETECTOREN



Spacer voor montage van de SA-ACTIVA AIR barrières, 4 stuks. Te gebruiken in combinatie met hulpstuk SA-ACTIVA-K.

SA-ACTIVA-D



Hulpstuk voor hoekmontage van de SA-ACTIVA AIR barrières, 4 stuks.

SA-ACTIVA-K

## INBRAAKDETECTIE BEAMS

### ACTIEF IR BARRIERE SET



AIR barrière in aluminium profiel, 516mm hoog, 2 AIR-stralen. Metaalkleur uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.

SA-ACTIVA-2

+0.01 €Recupel



AIR barrière in aluminium profiel, 516mm hoog, 2 AIR-stralen. Bruine uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.

SA-ACTIVA-2 BR

+0.01 €Recupel



AIR barrière in aluminium profiel, 781mm hoog, 3 AIR-stralen. Metaalkleur uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.

SA-ACTIVA-3

+0.01 €Recupel












AIR barrière in aluminium profiel, 781mm hoog, 3 AIR-stralen. Bruine uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.

SA-ACTIVA-3 BR

+0.01 €Recupel

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SATEL

	AIR barrière in aluminium profiel, 1046mm hoog, 4 AIR-stralen. Metaalkleur uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-4	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 1046mm hoog, 4 AIR-stralen. Bruine uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-4 BR	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 1312mm hoog, 5 AIR-stralen. Metaalkleur uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-5	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 1312mm hoog, 5 AIR-stralen. Bruine uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-5 BR	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 1577mm hoog, 6 AIR-stralen. Metaalkleur uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-6	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 1577mm hoog, 6 AIR-stralen. Bruine uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-6 BR	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 1841mm hoog, 7 AIR-stralen. Metaalkleur uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-7	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 1841mm hoog, 7 AIR-stralen. Bruine uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-7 BR	+0.01 €Recupel
	AIR barrière in aluminium profiel, 2106mm hoog, 8 AIR-stralen. Metaalkleur uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.	SA-ACTIVA-8	+0.01 €Recupel

# EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SATEL



AIR barrière in aluminium profiel, 2106mm hoog, 8 AIR-stralen. Bruine uitvoering. Binnenbereik = 20 meter, buitenbereik = 10 meter.

SA-ACTIVA-8 BR

+0.01 €Recupel



Spacer voor montage van de SA-ACTIVA AIR barrières, 4 stuks. Te gebruiken in combinatie met hulpstuk SA-ACTIVA-K.

SA-ACTIVA-D



Hulpstuk voor hoekmontage van de SA-ACTIVA AIR barrières, 4 stuks.

SA-ACTIVA-K

## TOEBEHOREN/VOEDINGEN/STEUNEN BEAMS & BARRIERES



Hulpstuk voor hoekmontage van de SA-ACTIVA AIR barrières, 4 stuks.

SA-ACTIVA-K



Spacer voor montage van de SA-ACTIVA AIR barrières, 4 stuks. Te gebruiken in combinatie met hulpstuk SA-ACTIVA-K.

SA-ACTIVA-D

# 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 voortspuitend uit deze algemene verkoopsvoorwaarden.
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 heirkraft 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 onzentege. 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 verwijlrente 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>EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SICURIT</b>	<b>2</b>
INBRAAKDETECTIE BEAMS	2
<b>OMHEININGSBEVEILIGING PERIDECT</b>	<b>5</b>
OMHEININGSBEVEILIGING - SENSORKABEL	5
<b>OMHEININGSBEVEILIGING SORHEA</b>	<b>6</b>
OMHEININGSBEVEILIGING - SENSORKABEL	6
<b>EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SORHEA</b>	<b>10</b>
BEKABELDE DETECTOREN	10
DRAADLOZE UITBREIDINGSMODULES - UITGANGSMODULES	12
INBRAAKDETECTIE BEAMS	12
OMHEININGSBEVEILIGING - SENSORKABEL	31
<b>EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING BENTEL</b>	<b>32</b>
INBRAAKDETECTIE BEAMS	32
<b>EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING AVS</b>	<b>33</b>
BEKABELDE DETECTOREN	33
DRAADLOZE DETECTOREN	36
TRANSCEIVERS (ZENDER-ONTVANGER)	37
TOEBEHOREN DETECTOREN	38
INBRAAKDETECTIE BEAMS	38
<b>EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SEFICA</b>	<b>41</b>
BEKABELDE DETECTOREN	41
<b>EXTERNE PERIMETERBEVEILIGING SATEL</b>	<b>46</b>
BEKABELDE DETECTOREN	46
INBRAAKDETECTIE BEAMS	60





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)