

Detektor • I779Baby-AM

Curtain detektor

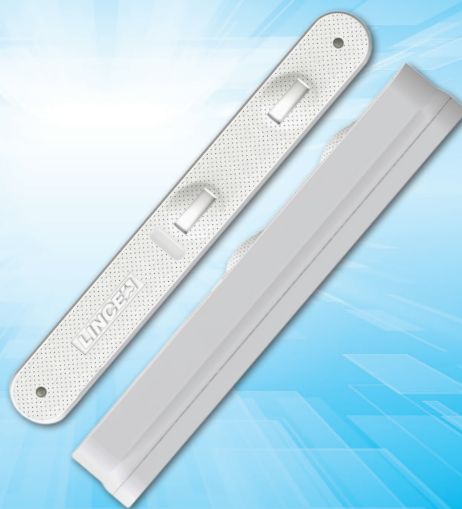
- Trippel teknologi
- 2 PIR detektorer + 24 GHz microwave
- Udendørs eller indendørs montering
- Dækning på 5 meter ved montering i 4 meters højde
- Tynd nok til brug mellem vindue og rullegitter



I894SBP - Beslag til udendørs montering ved beskyttelse af døre. Lavet af stærk polycarbonat og er UV sikker.



I884SPB - Adapter beslag til ekstra plads. Det er muligt at lægge 2 af disse ovenpå hinanden.



Triple teknologi "gardin" detektor til indendørs og udendørs miljø. Det tynde design gør den brugbar mellem et vindue og rullegitter. Kan også monteres udendørs (over en dør eller et vindue), ved at bruge beslaget I894SBP.

Triple teknologi

Detektoren består af to dual PIR infrarøde sensorer og en 24 GHz microwave (MW). Anti-masking (følsomhed vælges via DIP-switch) er designet gennem brug af aktive IR sensorer, som gennem Fresnel-linser, har evnen til at identificere objekter der kan sætte på linser for at forhindre detektion (spray, tape, papir etc.)

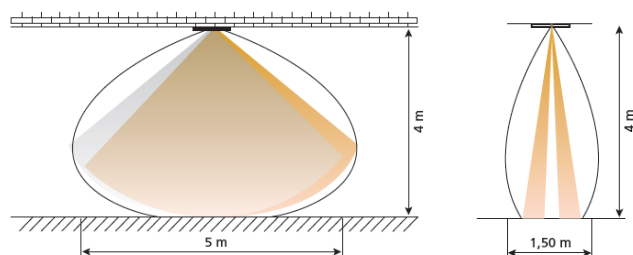
Flere funktioner

De tre sensorer, som styres af en microcontroller, kan kombineres i forskellige driftstilstande, som vælges gennem DIP-switches.

- Triple AND
- Triple OR
- (PIR1 OR PIR2) AND MW
- PIR1 AND PIR2 (MW undtaget)

Holdbarhed

Et innovativt detekteringssystem med tre-akset accelerometer er udviklet til at undgå åbning og sabotage. Særlig opmærksomhed er givet til mekanikken. En tætningspakning gør delen hvori printkortet ligger vandtæt, og en aftagelig terminal gør kabling nemmere.



Specifikationer

Detektion: 2 PIR + 24 GHz microwave

Strømforsyning: 9 ÷ 15 Vdc

Strømforbrug: 20 mA (9 mA ECO-tilstand, MW efter PIR detektion)

LED'er: 4 (Grøn: PIR 1, Grøn: PIR 2, Gul: MW, Rød: Alarm)

Følsomhed: justerbar og uafhængig for hver teknologi

AND/OR funktion: vælges gennem DIP-switch

Detekterings-dækning: 5 m ved en højde på 4 m

Antimasking Funktion: aktiv IR

Antimasking Output: NC (Normally Closed) kontakt

CWS funktion: Ignorer gennemgang fra en af de 2 retninger (valgbar)

Kabinet: Polycarbonat og fresnel-linse - UV-resistent

Sabotage funktion: tre-akse accelerometer

IP klasse: IP55

Temperaturkompensation: Automatisk

Sikkerhedsgrad: Grade 3 (EN 50131)

Miljøklasse: Klasse III (EN 50131-1)

RF immunitet: opfylder betingelserne i EN50130-4

Driftstemperatur: -25 ° C til +50 ° C

Mål: 256 x 34 x 4 mm

Vægt: 0.15 kg