



Next Digitale PIR

De volgende generatie in optimale detectie

De geavanceerde NEXT PIR detector van Visonic complementeert alarmsystemen in huis en kantoor door de unieke eenvoud en betrouwbaarheid in zowel slimme technologie als doordacht design.

True Motion Recognition (TMR) reduceert vals alarm tot een minimum

True digital FM verwerking zorgt voor 's werelds nauwkeurigste detectie

De 3D cilindrische lens elimineert "blinde" vlekken, PIR met kruipzones

Stille en betrouwbare werking dankzij solid state relais

Passend in elk huis of kantoor dankzij modern en strak ontwerp

NEXT PIR

De digitale passief infrarood detector

KENMERKEN

- Geavanceerde techniek voor langdurige stabiliteit en betrouwbaarheid
- 3D cilindrische lens met Target Specific Imaging (TSI) techniek voor de beste pakkans en bescherming tegen vals alarm
- Bereik van 12 meter/ 90° detectiepatroon met kruipzones
- Snelle installatie zonder verticale afstellingen en looptest op afstand
- Conform de actuele Europese EN50131-2 standaard

Visonic introduceert met de NEXT PIR een detector van formaat in zowel stabiliteit als betrouwbaarheid. Deze volledig digitale passief infrarood detector vertegenwoordigt qua techniek en vormgeving de volgende generatie in detectie.

De NEXT verenigt de nieuwste, door Visonic gepatenteerde, digitale technieken tot één geheel. Naast Frequency Modulation (FM) wordt gebruik gemaakt van Digital Signal Processing (DSP). Deze techniek elimineert de meest voorkomende storingsfactoren, welke bij traditionele detectoren vals alarm kunnen veroorzaken. Het geavanceerde True Motion Recognition (TMR) systeem zorgt voor een optimaal en betrouwbaar onderscheid tussen de beweging van een indringer of een potentieel vals alarm.

De 3D cilindrische lens van de NEXT creëert met meerdere verticale detectiebundels (9+5) een compleet gordijn legt over de ruimte, welke beveiligd dient te worden.

De strakke moderne vormgeving, de uitstekende prestaties en de eenvoudige installatie zonder de noodzaak van afstellingen maken de NEXT tot de ideale detector voor woon- en werktoepassingen.

Het ei van Columbus op detectiegebied!

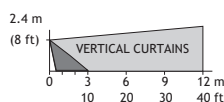
SPECIFICATIES

Voedingsspanning/stroomverbruik: 9-16 VDC / ~8 mA@12VDC
Relaisuitgang: solid-state relais, max. 100 mA/30V, ~20 Ohm weerstand
Event counter: instelbaar, 1 of 2 detecties
Sabotagecontact: N.C. contact, 50 mA/30 VDC max.

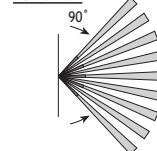
OPTISCH

Maximale bereik: 12 x 12 meter/90°

SIDE VIEW



TOP VIEW



MONTAGEHOOGTE

Hoogte: 1,8 tot 2,4 meter (wand of hoek)

TOEBEHOREN (OPTIONEEL)

- BR-1:** wandmontagebeugel, verstelbaar 30° naar beneden en 45° naar links of rechts
BR-2: BR-1 met een hoekbeugel
BR-3: BR-1 met een plafondbeugel

OMGEVING

Werktemperatuur: -10°C tot 50°C
Opslagtemperatuur: -20°C tot 60°C
Hoogfrequentie afscherming: >30 V/m (20 tot 1000 MHz)

UITERLIJK

Afmetingen: 94,5 x 63,5 x 49,0 mm (H x B x D)
Gewicht: 50 gram

KEURING

NCP goedgekeurd

Visonic Ltd reserves the right to change specifications without prior notice.
Full warranty statement available upon request.