



JA-160PC (90) Draadloze PIR bewegingsmelder met 90° fotoverificatiecamera

Gebruikt voor bewegingsdetectie in gebouwen, inclusief bevestiging van visuele alarmen. Het nemen van een foto wordt geactiveerd door beweging, zodat de oorzaak van het alarm in principe altijd aangegeven is in de afbeelding.

○ [Declaration of conformity - JA-160PC \(90\) \(PDF 318,75 kB\)](#)

Omschrijving

- De gegarandeerde detectiedekking is 90°/12 m
- Resolutie van foto's: LQ 320*240; HQ 640*480 pixels
- Flitsbereik: max. 3 meter
- De detector is voorzien van impulsactivering
- De detector kan worden gebruikt om programmeerbare PG-uitgangen te besturen
- De weerstand tegen valse alarmen kan worden ingesteld op twee niveaus
- De detector is een component van het systeem JABLOTRON 100+, is adresseerbaar en neemt in het systeem één positie in

Specificaties

Compatibel met

F-Link 1.5.1 en hoger

Voedingsbron

2 AA alkaline batterijen (LR6) 1.5 V 2400 mAh
Waarschuwing: Batterijen zijn in het productpakket niet inbegrepen.

Typische levensduur

ongev. 2 jaar

Communicatieband

868.1 MHz, protocol JABLOTRON

Communicatiebereik

ca. 300 m (vrij terrein)

Aanbevolen installatiehoogte

2,5 m boven het vloerniveau

Detectiehoek / detectiebereik

90°/12 m

Zichthoek van de camera

90°

Flitsbereik

max. 3 meter

Resolutie van foto's

LQ 320*240; HQ 640*480 pixels

Grootte van LQ-/ HQ-foto's

2-10 kB/2-64 kB (typisch 6 kB/35 kB)

Typische verzendtijd voor de (LQ)-foto's naar het bedieningspaneel (idealiter) binnen

20 sec. (10 sec.)

Typische verzendtijd voor de (HQ)-foto's naar het bedieningspaneel (idealiter) binnen	130 sec. (60 sec.)
Typische verzendtijd voor de foto's naar de server	15 s/GPRS; 2 s/LAN of 3G
Maten	110 x 60 x 55 mm
Classificatie	veiligheidsniveau 2 / milieu klasse II
In overeenstemming met	EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 50131-5-3
Bedrijfstemperatuurbereik	-10 tot +40 °C
Omgeving	Algemene oplossing voor intern gebruik
Deze voldoet ook aan de eisen van	ETSI EN 300 220, EN 50130-4, EN 55022, EN 60950-1
Bedrijfsomstandigheden volgens	ERC REC 70-03