



JA-158P trådlös utomhus rörelsedetektor

JA-158P är en trådlös PIR-detektor som är designad för att upptäcka inkräktare utomhus. Det är en detektor från företaget Optex som kompletterats med en radiosändare för JABLOTRON 100+ system.

○ [Declaration of conformity - JA-158P \(PDF 316,11 kB\)](#)

Beskrivning

Den optiska delen av detektorn innehåller två PIR-sensorer med 94 ej överlappande zon-optik och utmärker sig själv genom att ha en hög tolerans mot falsklarm och smådjur. Detektorn har en anti-mask funktion som skyddar från maskering. Den har även två sabotagekontakter (fram och bak) vilka rapporterar om detektorn öppnas eller avlägsnas från dess monteringsplats. Enheten utför regelbundet automatiska tester och rapporterar dess status genom att skicka kontrollrapporter till systemet. Den upptar en plats i systemet.

Tekniska specifikationer

Strömförsörjning

2x (3x) Litium batteri, typ CR123A (3 V, 1,4 Ah)
Observera: Batterier ingår ej

Batterilivstid

2x /3x, ca. 3 år/4 år (120 s)

Alternativ strömförsörjning

2x (3x) Litium batteri, typ LS (T) 14500 (3,6 V AA)
Observera: Batterier ingår ej

Batterilivstid

2x /3x, ca. 3 år/4 år (120 s)

Kommunikationsfrekvens

868 MHz

Radoräckvidd

upp till 300 mm (öppen yta)

Detektionsområde

12 m/85°

Höjd för installation

2,5 - 3,0 m

Rörelsehastighet för objekt

0,3 - 1,5 ms-1

Miljöstandard enligt

IV i enlighet med EN 50131-1

Arbetstemperaturområde

-20 °C till +60 °C

