



JA-158P Trådløs utendørs PIR detektor

Den trådløse PIR-detektoren JA-158P er laget for å indikere inntrengning på et utendørs område. Det er en to-sone-detektor fra Optex, supplert med en sender som er kompatibel med JABLOTRON 100+-systemet.

o [Declaration of conformity - JA-158P \(PDF 316.11 kB\)](#)

Beskrivelse

Detektorens optiske del inneholder to PIR-sensorer. Det gir en to-sone-deteksjon som er meget motstandsdyktig overfor falske alarmer som f.eks. er forårsaket av mindre dyr i bevegelse. Detektoren har en anti-maskingsfunksjon - beskyttelse mot blokkering av visning. Den er utstyrt med to sabotasjekontakter (framme og bak), som straks rapporterer det dersom detektoren åpnes eller rives løs.

Detektoren gjennomfører regelmessig selvtesting og rapporterer via kontrolloverføringer til systemet. Den tar opp én posisjon i alarmsystemet.

Tekniske spesifikasjoner

Strømtilførsel

2x (3x) lithiumsbatteri, type CR123A (3 V, 1,4 Ah)

Merknad: Batterier er ikke inkludert

Batterienes gjennomsnittlige levetid

2x / 3x, omtrent 3 / 4 år
(med 120 s økonomimodus aktivert)

Alternativ strømtilførsel

2x (3x) lithiumsbatteri, type LS(T)14500 (3,6 V AA)

Merknad: Batterier er ikke inkludert

Batterienes gjennomsnittlige levetid

2x / 3x, omtrent 3 / 4 år
(med 120 s økonomimodus aktivert)

Driftsfrekvens

868,1 MHz

Kommunikasjonsrekkevidde

opptil 300 m (i åpne områder uten hindringer)

Deteksjonsrekkevidde/-vinkel

12 m/85°

Monteringshøyde

2,5 - 3,0 m

Objekters bevegelseshastighet

0,3 - 1,5 ms⁻¹

Miljøklasse

IV. ihht EN 50131-1

Driftstemperatur

-20 °C til 60 °C

