



JA-151IR Trådløs utendørs barrieredetektor

Den optiske sperren er laget for å indikere inntrengning i en opptil 100 m lang korridor pga. en persons bevegelse som fører til kryssing av fire infrarøde stråler.

○ [Declaration of conformity - JA-151IR \(PDF 317.49 kB\)](#)

Beskrivelse

De gjør JA-151IRsperren meget motstandsdyktig overfor falske alarmer forårsaket av mindre dyr i bevegelse, fallende blad osv. IR-sperren er beskyttet for installasjon utendørs og fungerer selv under ugunstige klimatiske forhold, slik som regn eller snøfall. Pga. dens meget nøyaktige optiske system, kreves det at den installeres av et foretak som spesialiserer seg på dette, for at sperren skal fungere som den skal.

Det er en detektor fra Optex, utstyrt med en radiomodul i mottaker- og senderdelen som er kompatibel med JABLOTRON 100+-systemet. Den tar opp to adresser i alarmsystemet.

Tekniske spesifiseringer

Strømtilførsel

4× lithiumbatteri LSH20 (3,6 V, 13 Ah) Vanlig levetid for batteriene:
Omtrent tre år (med 120 s økonomimodus aktivert)

Driftsfrekvens

868,1 MHz

Kommunikasjonsrekkevidde

omlag 300 m (i åpne områder uten hindringer)

Deteksjonsavstand

maks. 100 m innendørs

Monteringshøyde

0,7 - 1,0 m

Oppdaget bevegelseshastighet

kan tilpasses

Detektorbeskyttelse

miljøklasse IV. ihht EN 50131-1, utendørs miljø

Driftstemperatur

-20 °C til 60 °C