



JA-150IR Trådløs utendørs barrieredetektor

Den trådløse IR-optiske sperren JA-150IR er laget for å indikere inntrengning på område ved å krysse den optiske forbindelseslinjen mellom sender og mottaker.

○ [Declaration of conformity - JA-150IR \(PDF 317.21 kB\)](#)

Beskrivelse

Det dreier seg om et produkt fra Optex, supplert med sendere som er kompatible med JABLOTRON 100+-systemet. Det kan brukes innen- eller utendørs.

Detektoren er utstyrt med to-stråle-optikk med høy motstandsdyktighet overfor falske alarmer. IR-sperren tar opp to posisjoner i systemet. Begge deler av skjermen indikerer manipulering. Radiosenderne gjennomfører regelmessig selvtesting og rapporterer via kontrolloverføringer til systemet.

Tekniske spesifikasjoner

Strømtilførsel

4x (LSH20) lithiumbatteri, type LSH20 (3,6 V; 13 Ah)

Batterienes gjennomsnittlige levetid

omlag 3 år (med 120 s økonomimodus aktivert)

Driftsfrekvens

868,1 MHz

Kommunikasjonsrekkevidde

opptil 300 m (i åpne områder uten hindringer)

Avstand mellom enhetene

maks. 60 m

Monteringshøyde

0,7 til 1,0 m

Driftstemperatur

-20 °C til 60 °C