

IRK-E-SI

Afstandsindicator

Sectie's: Conventional & Intelligent
Detectors and devices



KENMERKEN

- **Zelfde model voor analoge en conventionele systemen**
- **Compact en attractief design**
- **Witte behuizing met rode lens**
- **Zeer eenvoudig te installeren**
- **Beduidend minder stroomverbruik dan vorige IRK-B-SI serie**
- **Indicator licht niet op bij het aanspreken van het detector adres.**

ALGEMEEN

De IRK-E-SI remote indicator lamp werd ontworpen om rechtstreeks aan een NOTIFIER rook- of warmtemelder te koppelen. Hij geeft de toestand aan van een detector op afstand of buiten het lokaal waar de geactiveerde detector geïnstalleerd werd.

Deze afstandsindicator bevat 2 LED's die zich achter de rode lens bevinden en aangestuurd worden wanneer de aangesloten detector in alarm gaat.

Door het koppelen van deze indicator met een conventionele detector, lichten bij alarm beide LED's afwisselend op.

Aangesloten op een analoog systeem zullen de led's in alarm ombeurt aangestuurd worden. In normale toestand zullen de led's niet mee knipperen met de adres polling van de lus.

De IRK-E-SI Remote Indicator is van toepassing voor :

- ✓ Lokalen die permanent gesloten zijn (boilerruimtes, computerzalen, hotelkamers, enz.)
- ✓ In paramedische en medische complexen
- ✓ Het sneller lokaliseren van een brand

Indien er in een conventioneel systeem waar gebruik gemaakt wordt van de 800 reeks detectoren meerdere indicatoren aangestuurd moeten worden vanaf één detector kan dit m.b.v. de IRK-BOOST module.

Installatie

Installeer direct op een vlakke ondergrond of in een standaard behuizing gebruik makend van de 4 voorziene uitsparingen.

Maak een tweedraads-connectie van de detector naar het aansluitblok van de indicator. Let op de polariteit.

Neem de jumper op het elektronisch bord van de indicator weg om te voorkomen dat de indicator oplicht bij het aanspreken van de detector op een analoge lus.

SPECIFICATIES

Afmetingen:

86 (l) x 86 (b) x 36 (h)

Beschermingsgraad: IP40

Aansluitingen: via schroeven

maximale draad sectie: 1,5 mm²

Temperatuur in werking:
-10 tot +70 °C

Temperatuur opslagplaats:
-10 tot +70 °C

Spanningsbereik (stroom
begrensd): 2,5 tot 30 VDC

Maximale stroom: 25 mA

Nota:

Indien de voeding niet stroom begrensd is mag de stuurspanning naar de indicator de 3,5 VDC niet overschrijden. Boven de 3,5V moet er een weerstand van niet minder dan 40 Ohm per Volt in serie geschakeld worden. In de detectoren van NOTIFIER is deze weerstand reeds ingebouwd.