

XP95 Thermische Detector 55°C (A2S)

Beschrijving

De XP95 thermische detector A2S is in het BOSEC B-9072-FD954 - EN54-13 certificaat van het MD2400(L) analoog, adresseerbaar branddetectiesysteem opgenomen.

De XP95 thermische detector is uit een witte, brandvertragende polycarbonaat behuizing samengesteld. De thermische detector is met een rode LED, die oplicht ingeval van alarm, en een uniek adresseringsmechanisme, de XPert kaart, uitgerust. De XPert kaart wordt in de sokkel van de detector geplaatst, terwijl de sokkel zelf volkomen elektronicavrij is.

De XP95 thermische detector controleert de temperatuur door middel van een enkelvoudige thermistor die een uitgangsspanning in verhouding met de omgevingstemperatuur genereert.

De alarmwaarde van de XP95 thermische detector Klasse A2S is op 55°C ingesteld.

- ideaal voor omgevingen die onder normale omstandigheden vuil of rokerig zijn
- niet beïnvloed door wind of atmosferische druk

Technische Gegevens XP95 thermische detector 55°C (A2S)

- Code: 085004
- Apollo Part No: 55000-420LIM
- BOSEC certificaat: B-9077-FD-K 029
- Certificate of Constancy of Performance: 2531-CPR-CSP10913 - EN54-5:2000/A1:2002
- Materialen: Behuizing: wit polycarbonaat V-0 (UL94) - Klemmen: roestvrij staal
- Afmetingen (Ø x H): 100x42mm
- Gewicht: 105 gram
- Werkingsprincipe: Enkelvoudige NTC thermistor
- Voedingsspanning: 17 - 28Vdc
- Verbruik in rust: 300µA
- Verbruik alarm LED: 4mA
- Alarmindicatie: 1 rode LED - licht op ingeval van alarm
- Uitgang: +R & -R: aansturing afstandsindicator
- Verbruik afstandsindicator: Maximum 4mA@5Vdc
- IP-klasse: IP54
- Werkingstemperatuur: -20°C tot +70°C
- Relatieve vochtigheid: 0% tot 95% (zonder condensatie of ijsvorming)
- Windsnelheid: Ongevoelig voor wind
- Bekabeling: 2-draads – polariteitsonafhankelijk

