



TFD-1251 detectoren zijn ontworpen om brand te ontdekken en worden aangesloten op een adresseerbare lus. Het gebruikt FlashLink communicatieprotocol om te communiceren met Teknim adresseerbare bedieningspanelen. Het heeft een reeks algoritmes om foutieve detecties te minimaliseren.

De detector kan als 'vast ingestelde temperatuur' of 'temperatuurstijging' werken die van een centrale of configuratiesoftware kan worden geselecteerd en EN54-5, EN54-13 en EN54-17 gekeurd is.

Algemene kenmerken

- EN54-5, EN54-13 en EN54-17 gekeurd
- Ondersteunt 2x NTC voor een nauwkeurige en precieze temperatuurmeting
- Ingebouwde isolator
- A2S of A2R detectie
- 2x LED indicatoren die 360° zicht mogelijk maken
- 3 verschillende kleuren LED indicatoren voor status weer te geven: Status, Brandalarm, Kortsluiting, Vervuiling (Knipperen, Blauw, Rood, Vast blauw, Geel)
- Esthetisch en elegant ontwerp dat past in elke omgeving
- Optionele label kan aangesloten worden op sokkel (TFA-0121)

Technische gegevens

Standaard	EN54-5, EN54-13 & EN54-17
Detectietype	A2S (55°C) of A2R
Ingebouwde isolator	Ja
Stroom	18-32VDC
Gemiddeld verbruik	8µA@32V
Alarm verbruik	3mA
Indicatiestroom	10mA
Starttijd	15 sec.
Gewicht	183 gr (125 gr zonder basis)
Afmetingen (mm)	ø110, H42
Materiaal & kleur	ABS plastic - wit
LED: Alarm indicatie	Rood
LED: Status	Blauw
LED: Isolator	Geel
Werkings temperatuur	-10°C ~ 70°C
Vochtigheidsgraad	95% RH
Beschermingsklasse	IP30