

Analoog adresseerbare brandmelder

EN 54 –5/17



- IP43 in combinatie met de „Wet Base”, Klasse
- selecteerbaar via het bedieningspaneel:
A1/R, A2/S*, B/S*
- Ingebouwde scheidingsschakelaar (IS)

De SensoIRIS T110 IS is een analoog-adresseerbare temperatuurdetector met ingebouwde isolatiemodule, ontworpen voor installatie in analoog-adresseerbare brandmeldsystemen die het TTE-communicatieprotocol ondersteunen.

De detector wordt gevoed vanuit de centrale en kan via het communicatieprotocol worden aangestuurd.

Kenmerken

- Gevoeligheid (volgens EN 54-5)
- Klasse, te selecteren via het bedieningspaneel: A1R, A2S, BS
- IP-beschermingsklasse
 - IP30 alleen voor de detector
 - IP43 in combinatie met de Wet Base
- Statistieken over werktijden/diensturen
- Ingebouwde isolator (EN54-17)
- Ook verkrijgbaar in de kleur zwart

Technische specificaties

Bedrijfsspanningsbereik	16-32VDC(Nom. 27VDC)
Stroomverbruik in rusttoestand, zonder communicatie	< 170µA@27VDC
Stroomverbruik in rusttoestand, met communicatie	< 290µA@27VDC
Stroomverbruik in alarmtoestand, met communicatie	6.5mA
Uitgang in alarmtoestand op klem RI (klemmen 4/1)	7.5 mA (max)/ 7.5V
Draad dikte voor klemmen	0.4mm -2.0mm
Bedrijfstemperatuur Weerstand	-35°C to +60°C
tegen relatieve vochtigheid	(93 ±3)% @ 40°C
Gewicht (inclusief voetstuk)	~110g

Laatste update: 06/2025