

Einzeladressierbarer Wärmemelder



- IP43, wenn mit IP-Sockel kombiniert
- Klasse einstellbar über die Zentrale: A1/R, A2/S*, B/S*
- Isolator integriert (IS)

SensoIRIS T110 IS ist ein adressierbarer Temperaturmelder mit eingebautem Isolator für den Einbau in adressierbare Brandmeldeanlagen mit dem TTE-Kommunikationsprotokoll. Der Melder wird vom Panel aus eingeschaltet und kann über das Kommunikationsprotokoll gesteuert werden.

Features

- Einstellungen (nach EN54-5)
- Klasse einstellbar über die Zentrale: A1R, A2S, BS
- IP Schutzklasse
 - IP30 für den Melder
 - IP43 mit IP-Sockel
- Tageszeitabhängige Einstellung
- Isolator integriert (EN54-17)
- Auch mit schwarzem Gehäuse verfügbar

Technical Specifications

Spannungsbereich	16 - 32VDC (Nom. 27VDC)
Stromaufnahme im Ruhemodus, ohne Kommunikation	< 170µA@27VDC
Stromaufnahme im Ruhemodus, mit Kommunikation	< 290µA@27VDC
Stromaufnahme im Alarmzustand mit Kommunikation	6.5mA
Ausgang im Alarmstatus bei Terminal RI (Terminals 4/ 1)	7.5 mA (max)/ 7.5V
Leitungsquerschnitt	0.4mm - 2.0mm
Betriebstemperatur	-35°C to +60°C
Beständigkeit gegen relative Luftfeuchtigkeit	(93 ± 3)% @ 40°C
Gewicht (Inklusive Sockel)	~110g

Last update: 09/2025