

ARTICOLO/ITEM: **2447-TFD-2361**



RIVELATORE DI TEMPERATURA INDIRIZZATO



ADDRESSABLE HEAT DETECTOR



Indice/Index

IT • SCHEDA TECNICA PRODOTTO IN ITALIANO.....	2
EN • ENGLISH PRODUCT DATA-SHEET.....	3



ISO 45001: 2018
Sistema di gestione per la
salute e sicurezza sul lavoro



ISO 9001: 2015
Sistema di gestione
della qualità



ISO 14001: 2015
Sistema di gestione
ambientale



LINCE ITALIA

Via Variante di Cancelliera, 00072
Ariccia (RM) Italia

Tel.: +39 06 9301801 - Fax: +39 06 930180232

www.lince.net – info@lince.net

MD-03.11 Rev. 8 - Pag.: 1 di 3

Codice articolo: 2447-TFD-2361**Descrizione del prodotto:** Rivelatore di temperatura indirizzato

Caratteristiche principali: Il rivelatore di temperatura indirizzato utilizza tecnologie di rilevamento del calore per rivelare il fuoco. Utilizza il protocollo di comunicazione FlashLink per comunicare con le centrali ELITE indirizzabili. Dispone di una serie di algoritmi per ridurre al minimo i rilevamenti difettosi. Il rivelatore ha un isolatore integrato per proteggere la linea del LOOP da cortocircuiti. Conforme a EN 54-5 e EN 54-17.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Tipo: A2S
- Isolatore di cortocircuito: presente
- Livello di rilevamento: H: 0,12 – m: 0,15 – l: 0,18 dB/m
- Alimentazione: 18 ÷ 32 Vcc
- Consumo medio: 80 µA @ 32 V
- Consumo in allarme: 3 mA
- Assorbimento del dispositivo esterno: 10mA (limite di resistenza 2,2 kΩ)
- Tempo di partenza: 15 s
- Materiale e colore: Plastica ABS – Bianco
- LED indicatore di allarme: rosso
- LED di stato: blu
- LED isolatore: giallo
- Temperatura di esercizio: -10 °C ÷ 70 °C
- Umidità: 95% RH
- Grado di protezione: IP30
- Dimensioni (mm): Ø 110 mm, H 42 mm
- Peso (con/senza base): 183 g/125 g



ISO 45001: 2018
Sistema di gestione per la
salute e sicurezza sul lavoro



ISO 9001: 2015
Sistema di gestione
della qualità



ISO 14001: 2015
Sistema di gestione
ambientale

**LINCE ITALIA**

Via Variante di Cancelliera, 00072
Ariccia (RM) Italia

Tel.: +39 06 9301801 - Fax: +39 06 930180232

www.lince.net – info@lince.net

MD-03.11 Rev. 8 - Pag.: 2 di 3

Item Code: 2447-TFD-2361**Descrizione del prodotto:** Addressable Heat Detector

Main features: The detector uses heat detection technologies to sense fire. It uses also FlashLink communication protocol to communicate ELITE Addressable control panels. It has a series of algorithms to minimize faulty detections. Detector supports built-in isolator to protect the LOOP line from short-circuit. EN 54-5 and EN 54-17 certified.



SPECIFICATIONS

- Operating Type: A2S
- Built-in Isolator: present
- Detection Level: H: 0.12 – m: 0.15 – I: 0.18 dB/m
- Power: 18 ÷ 32 Vdc
- Average Consumption: 80 µA @ 32 V
- Alarm Consumption: 3 mA
- Indicator Current: 10mA (2K2 Resistor)
- Starting Time: 15 s
- Material and colour: Plastic ABS – White
- Alarm Indicator LED: red
- Status LED: blue
- Isolator LED: yellow
- Operating Temperature: -10 °C ÷ 70 °C
- Humidity: 95% RH
- Protection Class: IP30
- Dimensions (mm): Ø 110 mm, H 42 mm
- Weight (with/without base): 183 g/125 g



ISO 45001: 2018
Sistema di gestione per la
salute e sicurezza sul lavoro



ISO 9001: 2015
Sistema di gestione
della qualità



ISO 14001: 2015
Sistema di gestione
ambientale



LINCE ITALIA

Via Variante di Cancelliera, 00072
Ariccia (RM) Italia

Tel.: +39 06 9301801 - Fax: +39 06 930180232

www.lince.net – info@lince.net

MD-03.11 Rev. 8 - Pag.: 3 di 3