

SCHEDA TECNICA PRODOTTO PRODUCT DATA-SHEET

n.: AI-163 Rev: 00

Codice articolo: 2415-TFD-3230

Descrizione del prodotto: Rivelatore ottico di fumo convenzionale

Caratteristiche principali: Rivelatore ottico di fumo convenzionale dal design elegante, che si adatta a qualsiasi ambiente. Compatibile con qualsiasi marca di centrale antincendio convenzionale. Il rilevatore è progettato per fornire il massimo livello di protezione per luoghi di piccole e medie dimensioni con la sua tecnologia di rilevamento ottico avanzata. Dispone di una serie di algoritmi sviluppati per ridurre al minimo i rilevamenti errati e per fornire avvisi di inquinamento. Rileva le particelle di fumo nell'ambiente tramite il principio di dispersione della luce. Camera fumo facilmente smontabile per la pulizia in caso di possibili inquinamenti in ambienti eccessivamente polverosi. Supporta 2 indicatori LED e consente una vista a 360°. Certificazione EN54-7.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Livello di rilevamento: 0,15 dB/m

Potenza: 18 ÷ 30 Vdc

Consumo medio: 30 µA @ 24 V

Consumo in allarme: 50 mA @ 24 V (Limitato con 470 Ω)
 Indicatore di corrente: 10 mA @ 24 V (Limitato con 2K2 Ω)

Tempo di partenza: 15 s

Materiale e colore: Plastica ABS – Bianco

· LED indicatore di allarme: rosso

LED di stato: blu

Temperatura di esercizio: -10 °C ÷ 55 °C

• Umidità: 95% RH

Classe di protezione: IP30

Dimensioni (mm): Ø 110 mm, H 42 mm
Peso (con/senza base): 183 g/125 g



















