**48RFX000**

# RIVELATORE OTTICO DI FUMO ATEX

Rivelatore ottico di fumo a sicurezza intrinseca con principio di funzionamento per effetto Tyndall. Progettato per installazioni in locali con atmosfera esplosiva (Zona 0, Zona 1, Zona 2). Da associare alla barriera 48BAZ000. Omologato e conforme alle norme CE 0081 II 1 G Eex ia IIC T6/LCIE 03 ATEX 6350 X e certificazione secondo standard EN54-7.

**48RFX000**

# RIVELATORE OTTICO DI FUMO ATEX

| CARATTERISTICHE PRINCIPALI | |
|---|---|
| Tipo di punto di rivelazione | Rivelatore ottico di fumo |
| Indicatori a LED | 1 |
| Normative EN | EN54-7 |

| CARATTERISTICHE HARDWARE | |
|---|---|
| Grado di protezione IP | IP32 |
| Tipo materiali di rivestimento | ABS ATEX |
| Colore del prodotto | Bianco |
| Temperatura di funzionamento (°C) | -20 ÷ 55 |
| Umidità di funzionamento (RH max @40°C) (%) | 0 ÷ 96 |
| Temperatura di stoccaggio (°C) | 10 ÷ 50 |
| Sezione cavi per terminali (mm) | 0.5 ÷ 2.5 |
| Altezza base inclusa (mm) | 55 |
| Peso del prodotto (g) | 130 |

| CARATTERISTICHE ELETTRICHE | |
|---|---|
| Alimentazione | 10 ÷ 28 VDC |
| Assorbimento nominale (stand-by) | <150µA@20VDC |
| Assorbimento in allarme | 24 ± 2 |

| DATI GENERALI | |
|---|---|
| Larghezza (mm) | 104 |
| Umidità di funzionamento (RH max) (%) | 10 ÷ 93 |
| Umidità di stoccaggio (RH non condensante) (%) | 10 ÷ 85 |

Le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso e fanno riferimento all’ultima versione di prodotto rilasciata.