

**48RCX000****RIVELATORE DI CALORE-TERMOVELOCIMETRO ATEX**

Rilevatore di temperatura a 59 °C e rilevatore di velocità di salita di 9°C/min con sicurezza statica di 59 °C per zone con atmosfere ad elevato rischio di esplosione. Da associare alla barriera 48BAZ000. Tensione: 12-30 V c.c. Assorbimento di corrente in stand by: 120 µA. Omologato conforme alle norme CE 0081 II 1 G Eex ia IIC T6/LCIE 03 ATEX 6350 X e certificazione secondo standard EN54-5.



48RCX000

RIVELATORE DI CALORE-TERMOVELOCIMETRO ATEX

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Tipo di punto di rivelazione	Rivelatore di calore / termovelocimetro
Indicatori a LED	1
Certificazioni ATEX	CE 0081 II (1) G [Eex ia] IIC T6/LCIE 03 ATEX 6350 X

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
Larghezza (mm)	104
Altezza base inclusa (mm)	55
Peso del prodotto (g)	110

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

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

DATI GENERALI

Tensione di funzionamento	9÷30 (12÷24 VDC Nominale)
---------------------------	---------------------------