

**41RCS000****RIVELATORE CALORE INDIRIZZATO CON ISOLATORE**

Il rivelatore 41RCS000 è un rivelatore di calore multifunzione programmabile con isolatore integrato. E' in grado di rilevare il superamento della soglia fissa impostata o rapidi cambiamenti della temperatura ("rate of rise") come stabilito dallo standard EN 54-5. Il suo comportamento può essere programmato per essere conforme alle classi A1/R, A2/S, B/S. Analisi del segnale digitale a microprocessore. Classi di funzionamento programmabili: A1/R, A2/S, B/S. Design a basso profilo. Segnalazioni luminose ad alta visibilità. Modalità di indirizzamento con auto-acquisizione o con programmatore. Isolatore integrato. Certificazione secondo EN 54-5 e EN 54-17.



41RCS000

RIVELATORE CALORE INDIRIZZATO CON ISOLATORE

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Tipo di punto di rivelazione	Rivelatore di calore / termovelocimetro
Livelli sensibilità impostabili	A1R (58°), RoR), A2S (60°), BS (75°)
Indicatori a LED	2, visibilità 360°
Classe di conformità EN54-5	A1/R, A2/S, B/S
Isolatore	Sì
Tempo di assestamento all'alimentazione (s) (secs)	30
Normative EN	EN54-5, EN54-17

CARATTERISTICHE HARDWARE

Grado di protezione IP	IP30
Colore del prodotto	Bianco
Temperatura di funzionamento (°C)	-10 ÷ 60
Umidità di funzionamento (RH max @40°C) (%)	0 ÷ 96
Sezione cavi per terminali (mm)	0.4 ÷ 2.5
Larghezza (mm)	102
Altezza base inclusa (mm)	42
Peso del prodotto (g)	110

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Consumo in comunicazione	<290µA@27VDC
Assorbimento nominale (stand-by)	<170uA@27VDC
Assorbimento in allarme	6.5mA
Uscita in stato d'allarme per segnalazione remota	7.5mA@7.5VDC

DATI GENERALI

Tensione di funzionamento	15÷32 (27 VDC Nominale)
---------------------------	-------------------------