

**41RCS100****RIVELATORE DI CALORE INDIRIZZATO**

Il rivelatore 41RCS100 serie LOGIFIRE 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 funzionamento può essere programmato per essere conforme alle classi A1/R\*, A2/S\*, B/S. Analisi del segnale digitale a microprocessore. Pulizia rapida della camera del sensore grazie all'intuitivo sgancio dei componenti. Design rivisitato adatto a qualsiasi tipo d'installazione anche quelle più esigenti dal punto di vista estetico. Segnalazioni luminose ad alta visibilità. Modalità di indirizzamento automatico o con programmatore. Classi di funzionamento programmabili: A1/R, A2/S, B/S. Certificazione secondo EN 54-5 e EN 54-17. \*Classi certificate.



**41RCS100**

**RIVELATORE DI CALORE INDIRIZZATO**

**CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

Modello	Rivelatore di calore / termovelocimetro, serie LOGIFIRE
Retrocompatibilità con centrali serie ATENA	Sì
Livelli sensibilità impostabili	A1R (58°), A2S (60°), BS (75°)
Indicatori a LED	2, visibilità 360°
Classe di conformità EN54-5	A1/R, A2/S
Isolatore	Sì
Tempo di assestamento all'alimentazione (s) (secs)	30
Normative EN	EN54-5, EN54-17

**CARATTERISTICHE HARDWARE**

Grado di protezione IP	IP30
Tipo materiali di rivestimento	ABS
Colore del prodotto	Bianco RAL9016
Base compatibile	41RBX020
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)	108
Altezza base inclusa (mm)	41
Peso del prodotto (g)	125

**CARATTERISTICHE ELETTRICHE**

Alimentazione	16 - 32VDC (Nom. 27VDC)
Consumo in comunicazione	<290µA@27VDC
Assorbimento nominale (stand-by)	<170uA@27VDC
Assorbimento in allarme	6.5mA



**41RCS100**

## RIVELATORE DI CALORE INDIRIZZATO

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Uscita in stato d'allarme per segnalazione remota

7.5mA@7.5VDC