45RCS100

RIVELATORE TERMICO WIRELESS INDIRIZZATO

Rivelatore di calore indirizzato wireless progettato per il funzionamento con i moduli d'espansione wireless Comelit. Il rivelatore è dotato di indicazione LED visibile a 360° e di buzzer integrato per la segnalazione supplementare in caso di allarme incendio (escludibile) e per la sua ricerca all'interno dell'impianto. Per evitare lo smontaggio o la rimozione non autorizzata, il rivelatore può essere bloccato alla base. Dotato di tamper antimanomissione per la segnalazione all'apertura. 45RCS100 è in grado di rilevare il superamento della soglia fissa impostata a 58°C come pure rapidi cambiamenti della temperatura (rate of rise) come stabilito dallo standard EN 54-5 per la classe A1R. La registrazione (enrolling) del dispositivo avviene in modo semplice ed immediato. Distanza di comunicazione tra rivelatore ed expander (in campo aperto) più di 1000mt. Comunicazione radio bidirezionale con protocollo di comunicazione proprietario. Batterie (2 x CR123A) con durata massima di circa 10 anni (in base all'utilizzo e settaggi). Temperatura di funzionamento -10°C / +55°C. Dimensioni (base inclusa) Ø108x76mm. Materiale ABS. Grado di protezione IP30. Classi di temperatura disponibili A1/R e A2/S. Certificazione secondo EN 54-5 e EN 54-25.

45RCS100

RIVELATORE TERMICO WIRELESS INDIRIZZATO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI	
Tipo di punto di rivelazione	Riv. calore con soglia fissa 58°C + termovelocimetro
Livelli sensibilità impostabili	A1R (58º, RoR), A2S (60º)
Auto diagnosi	Sì
Indicatori a LED	2, visibilità 360°
Classe di conformità EN54-5	A1/R, A2/S
Comunicazione radio bidirezionale	Sì
Modulazione	GFSK
Frequenza radio (MHz)	868
Numero canali di frequenza	6 coppie di canali
Portata RF (metri in campo aperto) (m)	1500
Normative EN	EN54-5, EN54-25

CARATTERISTICHE HARDWARE	
Grado di protezione IP	IP30
Tipo materiali di rivestimento	ABS
Colore del prodotto	Bianco
Temperatura di funzionamento (°C)	-10 ÷ 55
Altezza base inclusa (mm)	76
Diametro (mm)	108
Peso del prodotto (g)	210

BATTERIE	
Numero batterie (n°)	2
Tipo batteria	CR123A
Batteria inclusa	Sì
Durata batteria (buzzer disabilitato)	~10 anni
Controllo livello batteria	Sì

DATI GENERALI

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

45RCS100

RIVELATORE TERMICO WIRELESS INDIRIZZATO

Protezione antiapertura	Tamper
Tecnologia wireless	Bidirezionale, BeaconPlus
Buzzer interno	Sì
Volume Buzzer interno	80dB/1m

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