



L-HT-SG

RIVELATORE TERMICO WIRELESS



Rivelatore di calore wireless. E' 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. Gli algoritmi di controllo implementati ne consentono l'utilizzo anche in ambienti soggetti a cambi della temperatura ambiente e risulta particolarmente utile nelle applicazioni in ambienti polverosi o sporchi o con alto livello di umidità, fattori che possono influenzare negativamente le prestazioni dei sensori ottici. Comunicazione radio bidirezionale. Trasmissione immediata in caso di allarme, guasto o rimozione. Doppia batteria controllata per backup. LED bicolore visibile a 360°. Possibilità di eseguire il test con magnete. Grado IP40. Dimensioni 110 x 70mm base inclusa. Certificazione secondo EN 54-5 e EN 54-25.



L-HT-SG

RIVELATORE TERMICO WIRELESS

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Auto diagnosi	Sì
Indicatori a LED	2
Classe di conformità EN54-5	A1/R, B/S
Temperatura di allarme classe A1/R (°C)	58
Temperatura di allarme classe B/S (°C)	78
Banda frequenze (n°)	868 ÷ 870
Canali di frequenza (n°)	7
Comunicazione radio bidirezionale	Sì
Intervallo di supervisione (s) (secs)	60
Modulazione	FSK
Portata RF (metri in campo aperto) (m)	200
Normative EN	EN54-5, EN54-25

CARATTERISTICHE HARDWARE

Grado di protezione IP	IP40
Colore del prodotto	Bianco
Temperatura di funzionamento (°C)	-10 ÷ 55
Umidità di funzionamento (RH max @40°C) (%)	0 ÷ 96
Larghezza (mm)	110
Altezza base inclusa (mm)	70
Peso del prodotto (g)	190

BATTERIE

Tipo batteria	1 x CR123
Durata batteria (années)	8
Tipo batteria secondaria	1 x CR123