



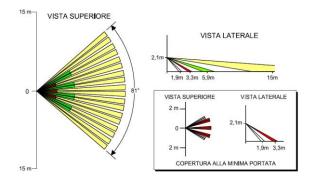
CALOR

Rivelatore IR via radio portata 15m



Caratteristiche principali

- Rivelatore IR via radio
- Portata 15m
- Portata del collegamento 150m in campo aperto
- Compatibile con centrali FOCUS e GENIO, unità wireless RX-TX BATRF e HALLEY, concentratori RIVERRF, RIVERRFPLUS
- Trasmissioni digitali su frequenze per apparati LPD
- 3 spie a LED frontali
- Tamper per la protezione contro l'apertura e la rimozione del contenitore
- Lente SML/15 in dotazione. Lente intercambiabile, disponibili lenti opzionali SML/20 (che estende la portata a 20m), SML/TO (con fasci a cortina orizzontale, portata 15m) e SML/PP (con fasci a cortina verticale, portata 10m).
- Dotato di batteria al litio 3,6V 1,2Ah 1/2AA tipo ER14250, autonomia 3
- Grado di protezione IP3X. Diagramma di copertura:



Dati tecnici

Modello	CALOR
Tipologia	Rivelatore IR
Compatibilità	Centrali Focus e Genio, unità wireless RX-TX BATRF e HALLEY, concentratore RIVERRF,RIVERRFPLUS
Portata collegamento	150m in campo aperto
Portata IR	15m
Copertura	Volumetrica, apertura 81°
Disposizione dei fasci	18 zone disposte su 4 piani.
Lente	SML/15 in dotazione
Lenti opzionali disponibili	SML/20 (che estende la portata a 20m), SML/TO (con fasci a cortina orizzontale, portata 15m) e SML/PP (con fasci a cortina verticale, portata 10m).
Inibizione rivelatore	1 minuto di ritardo alla prima accensione.
Temporizzazioni	Pausa di 5 minuti dopo un allarme, in WALK-TEST pausa di 30s tra due allarmi successivi per prove funzionali. Tempo di WALK-TEST max. 10 minuti.
Integrazione allarme	selezionabile tra 2 e 4 impulsi in una finestra temporale di 8 secondi.
Selettore a dip-switch	attivazione/esclusione Tamper, WALK-TEST, abilitazione/disattivazione spie a LED di visualizzazione, integrazione impulsi di allarme.
Tamper	protezione contro l'apertura e la rimozione del contenitore.
Codifica	codice di trasmissione memorizzato in fabbrica. Codice valido su una base di 2 miliardi di combinazioni.
TX per supervisione	Cadenza di 30 minuti tra due trasmissioni di supervisione non modificabile.
Frequenza TX	Trasmissioni digitali su frequenze per apparati LPD
Autonomia	3 anni con batteria ER14250
Temperatura di funzionamento	-10 / +45 °C garantita dal costruttore.
Grado di protezione	IP3X
Dimensioni e peso	L 64 x H 110 x P 48 mm, P 95 se installato con snodo SN/D99. 100 grammi senza pila
Assorbimenti @ 3,6V	16 µA a riposo, 11 mA di picco in TX
Alimentazione	da batteria al litio 3,6V 1,2Ah 1/2AA tipo ER14250 (in dotazione) o LS14250.
Tensione minima di funzionamento	2,6V
Tensione batteria scarica	3V (ripristino 3,1V)
Conformità	I livello secondo CEI 79-2, livello B CEI 79-16 e 1999/5/CE(R&TTE)
Dotazione	Viti e tasselli per fissaggio, batteria al litio 3,6V 1,2Ah 1/2AA tipo ER14250, manuale tecnico
Accessori opzionali	Snodo ISND