
RILEVATORE D'INTRUSIONE A INFRAROSSI HCS-HT12E

Prezzo: 45.90 €

Tasse: 10.10 €

Prezzo totale (con tasse): 56.00 €



Rivelatore d'intrusione ad effetto piroelettrico passivo con segnalazione remota mediante trasmissione codificata RF HCS/HT12E (selezionabile). Segnalazione acustica batteria scarica e protezione anti-apertura. Dispone di snodo che permette di ottenere la giusta inclinazione al fine di coprire in maniera ottimale la zona desiderata.

SIR2008

Il sensore da interno SIR 2008 è un dispositivo per applicazioni move detection con collegamento wireless tra centrale e sensore. Esso integra un rivelatore piroelettrico a doppio elemento per la rilevazione del calore corporeo al fine di attivare l'allarme in caso di intrusione. Il sensore è adatto per appartamenti, uffici, negozi, edifici in genere e grazie alla possibilità della regolazione della sensibilità, anche per piccoli ambienti quali camper. Progettato per integrarsi perfettamente in ogni ambiente, esteticamente gradevole, compatto e robusto. L'utilizzo della tecnologia digitale ottenuta con l'utilizzo del microcontrollore, abbinata all'ottica di Fresnel permette una notevole accuratezza nella rilevazione (37 fasci dislocati su 3 piani orizzontali), immunità ai falsi allarmi e notevole affidabilità senza peraltro ridurre la sensibilità del SIR 2008. Dotato di una tecnica digitale per la selezione del numero di impulsi che devono essere interrotti prima che si abbia l'allarme, evitando così falsi allarmi. Durante il tempo di inibizione dei 4 minuti, dopo un tempo di stabilizzazione del sensore di 40 secondi, viene comunque memorizzato ogni altro eventuale allarme. Il dispositivo è protetto contro le manomissioni dovute alla forzatura del contenitore, in questa condizione viene trasmesso il codice che identifica questo tipo di evento. Ha una copertura da 8 a 20 metri regolabile con trimmer con una apertura di 100° per adattarsi alle esigenze di installazione, ha la compensazione della temperatura e un filtro per luce bianca per minimizzare i falsi allarmi. Di notevole importanza il basso consumo in stand-by che permette di ottenere una notevole durata delle batterie (dai 4 ai 5 anni con batterie alcaline), riducendo al minimo le operazioni di sostituzione. Dispone di snodo che permette di ottenere la giusta inclinazione al fine di coprire in maniera ottimale la zona desiderata.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- **Alimentazione:** due batterie ministilo tipo AAA da 1,5 Volt
- **Consumo a riposo:** 10 μ A
- **Consumo in allarme:** 9 mA
- **Frequenza di lavoro:** 433,92 MHz
- **Potenza RF:** 1 mW
- **Codifica (selezionabile):** HCS/HT12E
- **Tempo di inibizione tra allarmi:** 240 s
- **Tempo di inibizione in test:** 4 s
- **Copertura:** 20 m
- **Temperatura di lavoro:** da -10°C a +55°C
- **Dimensioni:** 120 x 60 x 45 mm