

DS778 Rilevatore PIR a Lunga Portata

DS778

Disponibile con differenti accessori.



Il DS778 è un rilevatore ad infrarossi passivi a lunga portata, per montaggio a parete. Utilizza l'analisi di segnale Motion Analyzer II per ridurre i falsi allarmi. Per fornire un rapido ausilio durante il walk test, il DS778 utilizza un LED ad alta efficienza per essere visibile da tutta l'area protetta (in tal caso è necessario un solo installatore). L'ottica a specchio è regolabile e disponibile in 4 differenti opzioni di montaggio.

Caratteristiche

- Analisi di segnale Motion Analyzer II*
- Ottica a specchio regolabile
- Copertura 60 m x 5.7 m
- 4 Opzioni di Montaggio
- UL Listed, CE

*brevettato

Funzioni Principali**Analisi di Segnale**

- La tecnica Motion Analyzer II a soglie multiple, analizza il segnale in termini di durata, ampiezza e polarità, al fine di discriminare l'allarme dalle false segnalazioni. Non verranno generati allarmi in presenza di fonti luminose intense (sole o fulmini) o di fonti di calore elevate (termosifoni). La tecnica Motion Analyzer II si basa su 3 livelli di sensibilità.

Funzioni di Test

- Il LED ad alta efficienza permette un rapido walk test, in quanto è visibile in tutta l'area da proteggere. I pin di test permettono l'analisi dei disturbi di fondo tramite un semplice voltmetro analogico.

Immunità agli Insetti

- L'ottica è sigillata e risulta immune ad insetti e schizzi d'acqua.

Certificazioni

UL Listing

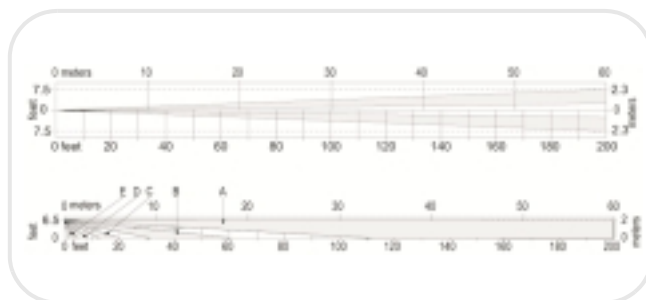
CE-EMC 89/336

Brevetti

4,764,755

Copertura

60 m x 5.7 m



■ Specifiche Tecniche

Alimentazione	da 6 a 15 Vcc, 18 mA @ 12 Vcc
Uscita di Allarme	Contatto a doppio scambio da 3.0 W, 125 mA @ 28 Vcc per carichi resistivi.
Uscita di Tamper	Contatto NC da 28 Vcc, 125 mA max.
Immunità alle Radio Frequenze (RFI)	Immunità nella gamma da 26 a 950 MHz a 50 V/m.
Temperatura operativa e di Stoccaggio	da -40°C a +49°C.
Regolazioni Interne	$\pm 10^\circ$ in orizzontale, da $+2^\circ$ a -18° in verticale.
Design Contenitore	Plastica ABS. Dimensioni (AxLxP) 14.6 cm x 9.5 cm x 6.35 cm.
Montaggio	Intervallo di installazione raccomandato da 2 m a 2.6 m.

■ Accessori Opzionali

	TC6000 Cavetto di Test		B338 Montaggio a soffitto
	B335 Snodo a basso profilo		B328 Snodo a sospensione
Lo snodo B335 è fornito in confezioni da 3 pezzi.			