

DS303E-ITA Rilevatore a Infrarossi Passivi

DS303E-ITA

Sono disponibili accessori opzionali.



Il DS303E-ITA è un rilevatore ad infrarossi passivi per il montaggio a parete, che utilizza l'analisi di segnale brevettata Motion Analyzer II per la riduzione dei falsi allarmi. L'ottica a specchio orientabile, disponibile in 4 versioni, unitamente a 3 differenti opzioni di montaggio, rendono il DS303E-ITA ideale per ogni applicazione.

Caratteristiche

- Analisi del segnale Motion Analyzer II*
- Ottica a Specchio Orientabile
- 4 differenti Coperture
- 3 differenti Opzioni di Montaggio
- Contenitore sigillato contro gli insetti
- Certificazione **CE**, IMQ

*brevettato

Funzioni Principali**Analisi del Segnale**

- Il sistema Motion Analyzer II utilizza una tecnica basata su livelli elettronici e finestre temporali, per analizzare la durata, l'ampiezza e la polarità del segnale rilevato; in base al calcolo di questi parametri

si discrimina il vero allarme dalla falsa segnalazione. Nel caso di elevate temperature (ad esempio generate da condizionatori o termosifoni) o di luce solare e fulmini, il sensore non genera falsi allarmi. Il sistema Motion Analyzer II ha due livelli di sensibilità selezionabili.

Funzione di Test

- I lampeggi del Led indicano le condizioni di guasto.

Immunità contro gli insetti

- L'ottica sigillata fornisce un'elevata immunità agli insetti e agli schizzi d'acqua.

Certificazioni

CE-EMC 89/336

IMQ

Brevetti

4,764, 755

Copertura**Copertura Standard**

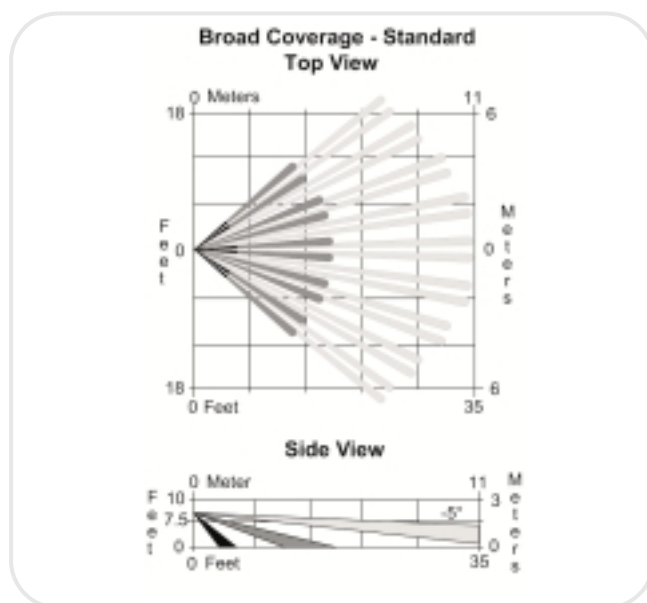
Ampia: 11 m x 11 m

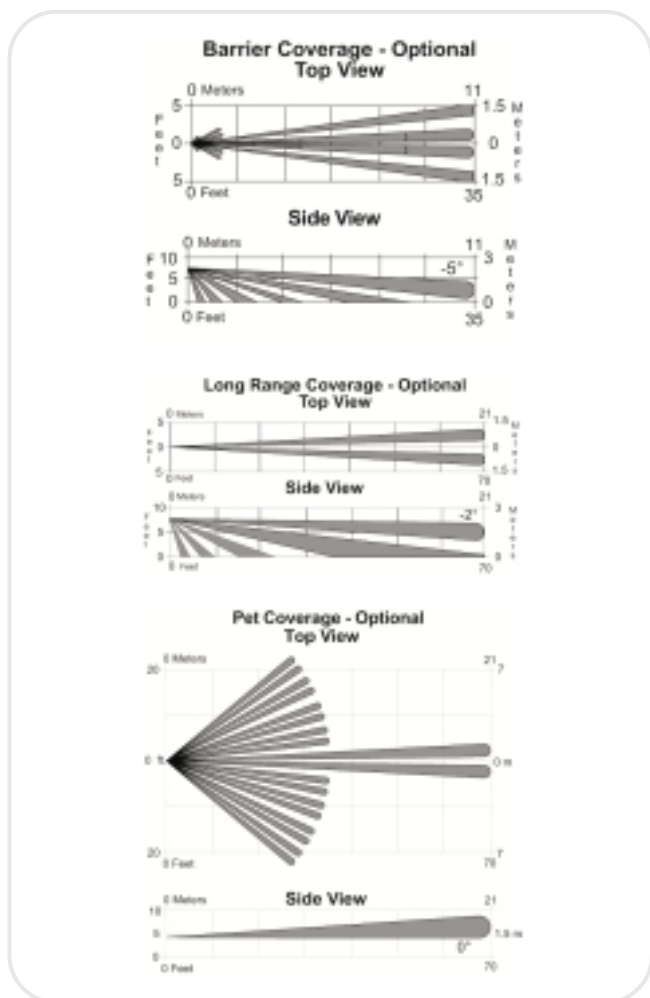
Copertura Opzionale

Lunga Portata: 21 m x 3 m

Barriera: 11 m x 3 m

Animali: 11 m x 11 m con 21 m a Lunga Portata



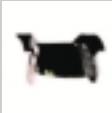
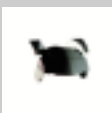


Specifiche Tecniche

Alimentazione	da 9 a 15 Vcc, 15 mA @ 12 Vcc
Uscita di Allarme	Relè Reed Normalmente Chiuso 3.0 W, 125 mA @ 28 Vcc con carico resistivo di protezione da 4.7 ohm in serie al comune "C".
Uscita di Tamper	Contatto di tamper normalmente chiuso (con il coperchio in posizione) da 28 Vcc, 125 mA massimo.
Immunità alle Radio Frequenze (RFI)	Immunità alle Radio Frequenze nella gamma da 26 a 950 MHz a 50 V/m.
Regolazioni Interne dell'Ottica	Ottica regolabile verticalmente da -18° a +2°.

Temperatura Operativa e di Stoccaggio	da -40° a +49°C.
Design del Contenitore	Basso profilo, plastica ABS ad elevata resistenza; colore bianco. Dimensioni (AxLxP) 10.8 cm x 7 cm x 4.6 cm.
Montaggio Standard	Montare a Parete o Angolo da 2 m a 3 m. Altezza raccomandata 2.3 m.
Montaggio Opzionale	B335 Snodo a basso profilo.

Accessori Opzionali

	TC6000 Cavetto di Test		OMP93 Ottica per esclusione animali
	B335 Snodo a basso profilo		OMB93 Ottica a barriera
	OMLR93 Ottica a lungo raggio Le ottiche opzionali e lo snodo sono venduti in confezioni da 3 pezzi.		