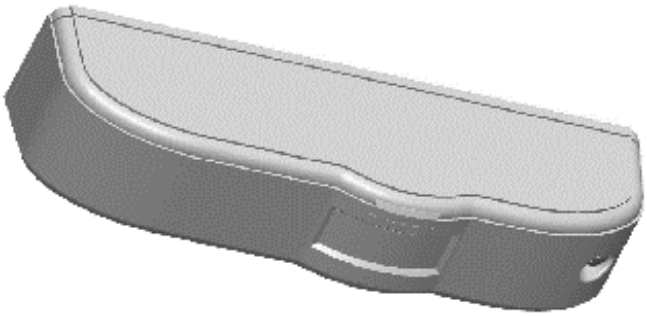
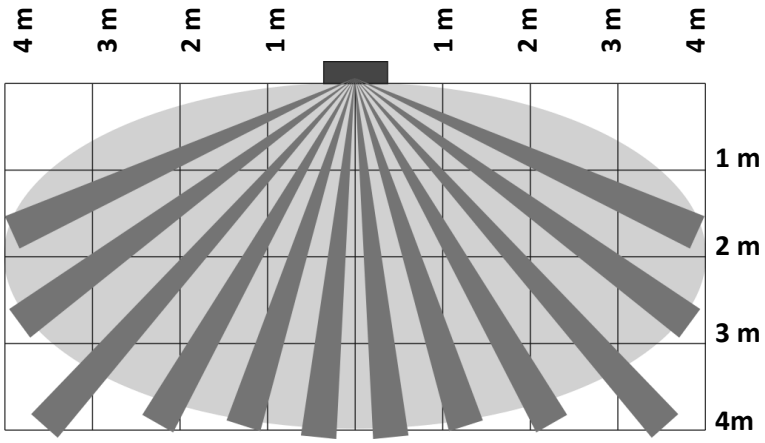
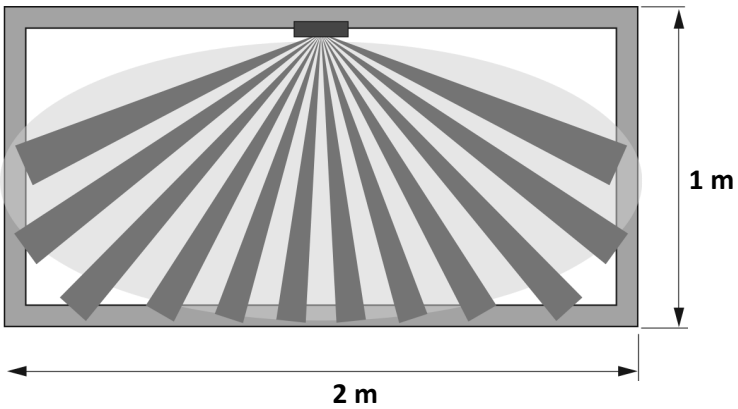
Tendina wired T
Doppia tecnologia a tenda



Vista Frontale Area di copertura



Es: copertura finestra 2m x 1m



Il **Tendina wired T** è un sensore a doppia tecnologia a tenda con un angolo di apertura di 140 ° per 15 °. Ideale per la protezione di varchi ed infissi quali porte, finestre, terrazzi coperti, corridoi di passaggio e vetrate.

Manuale di installazione

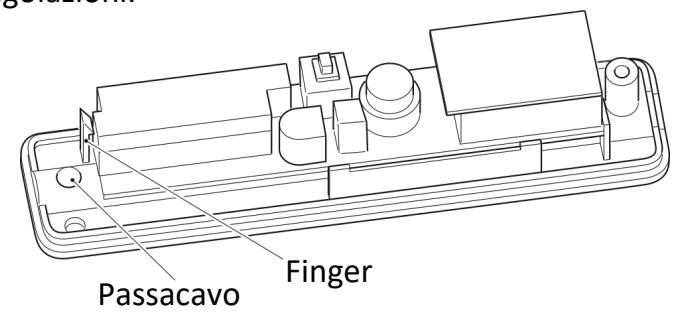
Caratteristiche tecniche

- Altezza di installazione fino 4 m
- Portata regolabile
- Sensibilità di rilevazione selezionabile
- Microonda microstrip 10.525 GHz
- Circuito antisfarfallamento
- Visualizzazione LED da remoto
- Ottica sigillata
- Copertura 140° x 15° per 4 m
- Impedenze di fine linea (DEOL) selezionabili a bordo 13 valori

Guida all'installazione

è stato progettato per proteggere varchi quali porte, finestre, corridoi di passaggio e vetrate. Va posizionato in orizzontale al centro nella parte alta della zona da proteggere con la lente pun-tata verso il basso. Mai puntare il sensore verso l'al-to.
La sua copertura in larghezza è 2 volte l'altezza di installazione es: se posizionato al centro di una finestra alta 1m la sua copertura in larghezza sarà di 2 m, vedi figura.

Rimuovere il frontale, rimuovere la scheda pre-mendo sul finger, incidere i fori prestampati sulla base e fissare il fondo con le due viti e i tasselli. Far scorrere il cavo attraverso il foro passacavo e attestarlo sulla morsettiera. Al fine di aumentare l'immunità RFI utilizzare un cavo schermato con la schermatura attestata a terra soltanto dal lato centrale. Dare alimentazione porterà in selftest per 60 secondi. Al ter-mine procedere con le regolazioni.



All'accensione entrerà nella modalità LED ON per quaranta minuti indi-pedentemente dal settaggio.

Collegamenti su morsettiera

+12V- Ingresso alimentazione

EOL Uscita comune per bilanciamento di fine linea

TAMPER Contatto normalmente chiuso. Se viene rimosso il frontale si ha contatto aperto

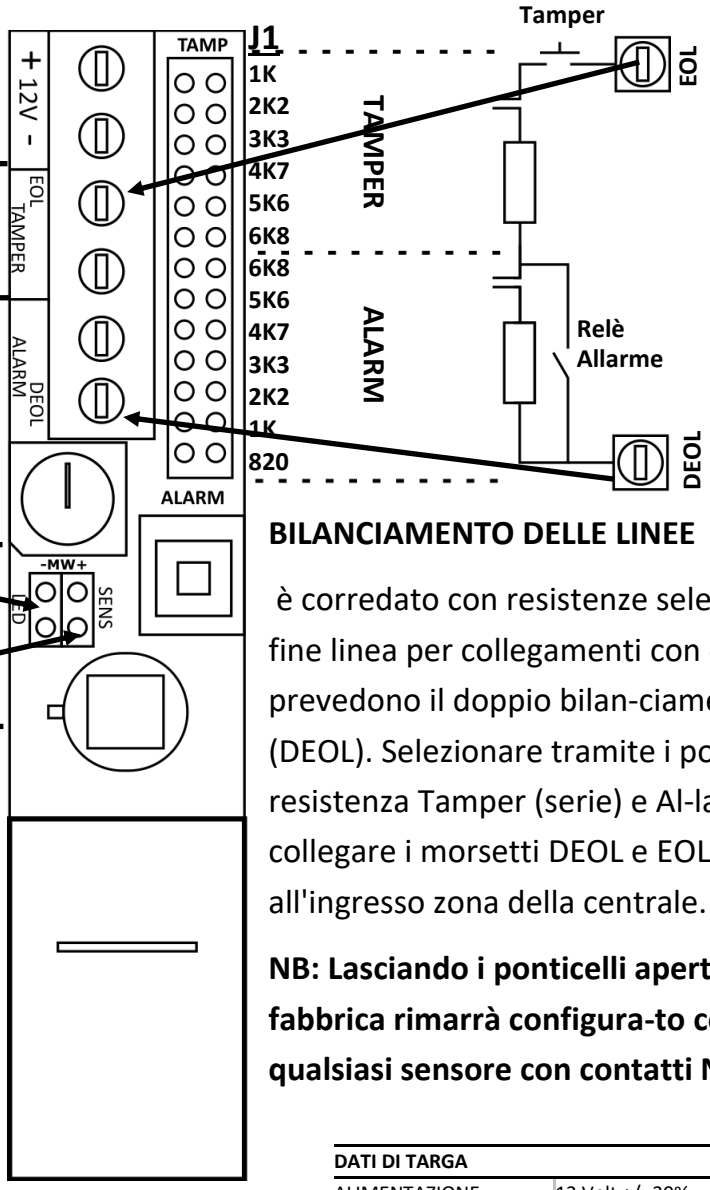
ALARM Uscita allarme normalmente chiuso, in allarme si ha contatto aperto

DEOL Uscita per doppio bilanciamento

TRIMMER Regolazione portata microonda, in senso orario aumenta la portata da 0.5 a 4

LED Contatti aperti visualizzazione led abilitati. Chiusi led disabilitati

SENS Contatti aperti bassa sensibilità. Chiusi alta sensibilità



BILANCIAMENTO DELLE LINEE

è corredato con resistenze selezionabili di fine linea per collegamenti con centrali che prevedono il doppio bilan-ciamento (DEOL). Selezionare tramite i ponticelli la resistenza Tamper (serie) e Al-larme su J1, collegare i morsetti DEOL e EOL all'ingresso zona della centrale.

NB: Lasciando i ponticelli aperti come da fabbrica rimarrà configura-to come un qualsiasi sensore con contatti NC

REGOLAZIONI

Se viene installato a protezione di un varco con ostacolo, ovvero che non può essere attraversato in corsa, come finestra, porta o vetrata, lasciare il ponticello SENS aperto (BASSA SENSIBILITA'), diversamente se a protezione di un varco aperto quale corridoio, chiudere il ponticello SENS (ALTA SENSIBILITA').
Regolare la portata di microonda con il trimmer al minimo, a led spenti passare con il corpo sotto il varco da proteggere e verificare la rilevazione di microonda attraverso l'accensione del led verde; qualora non si abbia l'accensione del led verde ruotare il trimmer in senso orario e ripetere la prova.
N.B: La portata di microonda va regolata al minimo necessario.
Rimontare il frontale e fissarlo con la vite, verificare la copertura attraverso l'accensione dei LED.

LED ROSSO Rilevazione di Infrarosso
LED VERDE Rilevazione di microonda
LED ROSSO + VERDE Allarme

LED ON ponticello LED aperto, visualizzazione LED
LED OFF ponticello LED chiuso, visualizzazione LED disabilitata.
Per abilitare la visualizzazione dei led nella modalità LED OFF è sufficiente togliere e ridare alimentazione, che si porterà così nella modalità LED ON per 40 minuti.

DATI DI TARGA	
ALIMENTAZIONE	12 Volt +/- 30%
ASSORBIMENTO	MAX 40 mA
ASSORBIMENTO	standby 30mA
MICROONDA	strip 8dbm 10.525 GHz
TEMPO DI ALLARME	3 sec
IMMUNITA' RFI	0.1 / 500 MHz 3 V/m
SOLID STATE RELAY	100 mA / 24 V
COVER TAMPER	100 mA / 30 V
TEMP. LAVORO	-10°C /+ 55°C
UMIDITA' AMBIENTALE	95%
MTBF TEORICO	98803 ore

CE Clarification

~~AT~~	BE	BG	CY	HR
DK	~~EE~~	~~FI~~	~~FR~~	~~DE~~
EL	IE	IT	~~LV~~	LT
LU	MT	NL	PL	PT
~~GB~~	~~CZ~~	RO	~~SK~~	SI
ES	~~SE~~	HU		

Distributore: Skynet Italia S.R.L
indirizzo: via del crociale 6 fiorano Modenese
P.iva: IT01260860117

MADE IN ITALY

Garanzia:il prodotto è garantito per 5 anni