



WIRED DT WIN, Sensore DT con copertura a tenda
Manuale di installazione

La sicurezza di questo sistema è garantita dal seguire attentamente le seguenti istruzioni, pertanto è necessario conservarle per un uso futuro.




La Pess Technologies, dichiara che questo dispositivo è conforme ai requisiti essenziali come indicati dalla direttiva 2014/53/EU.

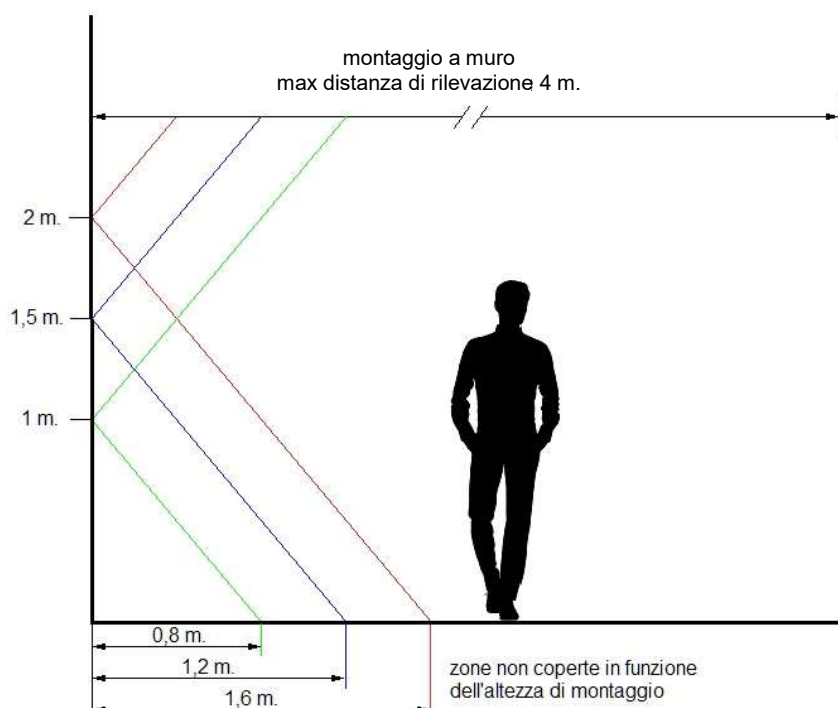



CARATTERISTICHE

Funzioni speciali:	Compensazione della temperatura Funzione One Way per avere l'allarme solo su attraversamento da fuori verso dentro.
Alimentazione:	da 6 a 15 Vdc
Corrente assorbita:	22mA @ 12Vdc (max 24mA in allarme)
Distanza di rilevazione:	max 8 m. lente con copertura a tenda, apertura di 100°
Temp. di funz.:	-10° ÷ +55°C
Direttiva EU:	RoHS 2011/65/EU
Dimensioni:	118x60x39 mm

INSTALLAZIONE

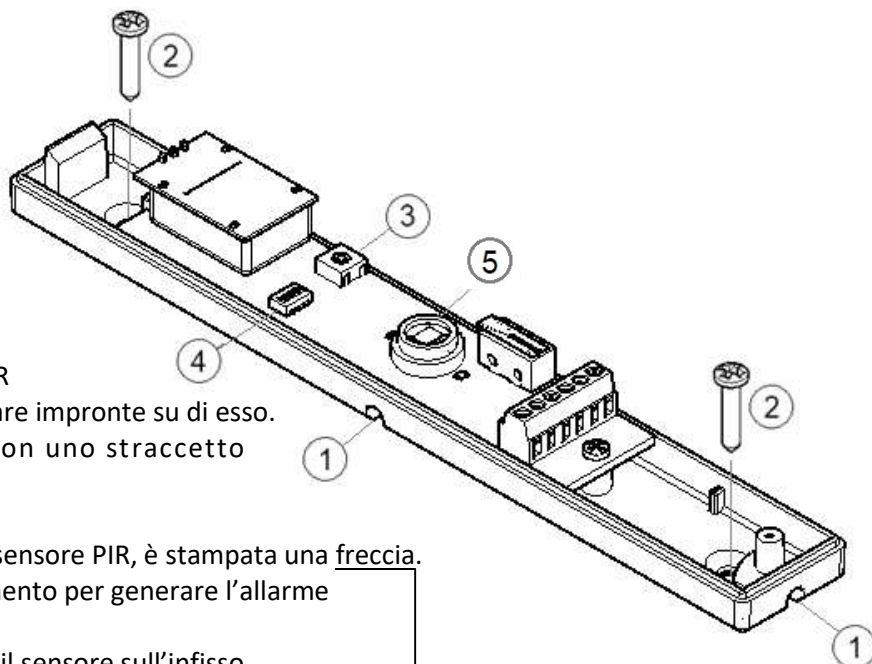
 Questo sensore è stato studiato per la protezione contro l'attraversamento di finestre e varchi in genere; la posizione di installazione è a soffitto, tra l'infisso interno e quello esterno



 il sensore si presta egregiamente anche per essere usato in ambienti interni con montaggio a soffitto o a muro per rilevare il transito di intrusi attraverso corridoi o altre zone di passaggio obbligate.

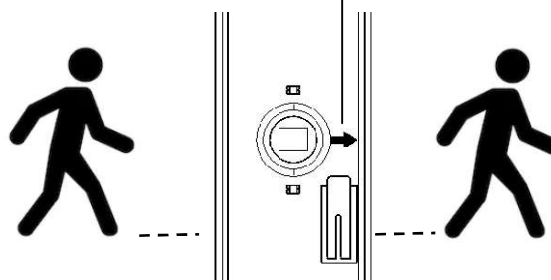
- NON INSTALLARE IN POSIZIONE DIRETTAMENTE RAGGIUNGIBILE DALLA PIOGGIA
- Non installare immediatamente al di sopra di radiatori di calore
- Non installare frontalmente a caminetti o simili
- Non installare nelle immediate vicinanze di fonti di disturbi elettromagnetici

- 1 Passaggio cavi a forare su ogni lato
- 2 Viti di fissaggio
- 3 Regolazione sensibilità microonda
- 4 Dip Switch prog. modalità di lavoro
- 5 Sensore PIR



Nota Bene: evitare di toccare il sensore PIR prestare particolare attenzione a non lasciare impronte su di esso. Eventualmente pulirne la superficie con uno straccetto inumidito con alcool.

Nota Bene: sulla scheda, in prossimità del sensore PIR, è stampata una freccia. La freccia indica la direzione di attraversamento per generare l'allarme quando si usa la funzione One Way. Si tenga presente di questo quando si fissa il sensore sull'infisso. Se la funzione One Way non viene usata, il sensore genera l'allarme in entrambe le direzioni di attraversamento.



Attenzione: questo sensore non è adatto a rilevare movimenti longitudinali (in asse con il sensore) ma solo movimenti trasversali (attraversamento dell'area di copertura)



- Svitare la vite di chiusura e rimuovere la cover
- Forare il passaggio cavo più comodo
- Fissare il fondo del dispositivo per mezzo del kit viti e tasselli in dotazione
- Impostare i dip switch secondo il funzionamento voluto (vedi tabella)
- Chiudere la cover
- Effettuare le prove di copertura (walk test)

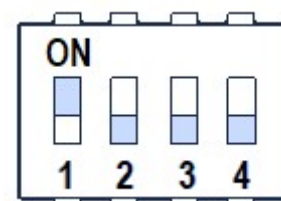
Morsettiera		
Sigla	Funzione	
+12V-	Morsetti di alimentazione	
ALARM	Contatto di Allarme NC	
TAMPER	Contatto Tamper NC	
DIP switch		
Dip 1	OFF = Funzione "One Way" NON attivata ON = Funzione "One Way" attivata	
Dip 2	OFF = Sensibilità normale ON = Sensibilità attenuata	
Dip 3	Riservato per funzioni future (lasciare su OFF)	
Dip 4	OFF = LED disattivati ON = LED attivati	
LED		
LED rosso	LED verde	Tipo di indicazione
Lampeggio alternativo		Fase di riscaldamento dopo l'alimentazione, dura circa 30 secondi.
breve lampeggio		Indica che l'infrarosso ha rilevato il movimento
	brevi lampeggi	Indicano il movimento rilevato dalla microonda
Accesi fissi insieme per 2 secondi circa		Allarme

FUNZIONE ONE WAY

Quando la funzione One Way è attiva, il sensore genera l'allarme solo se l'attraversamento della sua area di copertura avviene nel senso della freccia stampata sul circuito a fianco del sensore PIR o se l'intruso permane all'interno dell'area di copertura, anche senza attraversarla.



Qualora si desideri abilitare la funzione One Way posizionare il Dip Switch 1 in posizione ON.



INFORMAZIONI AGLI UTENTI

INFORMAZIONI AGLI UTENTI

ai sensi del Decreto Legislativo N° 49 del 14 Marzo 2014

“Attuazione della Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)”



Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura integra dei componenti essenziali giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure consegnarla al rivenditore all'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno, oppure 1 a zero per apparecchiature aventi lato maggiore inferiore a 25 cm. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui al D.Lgs n. Decreto Legislativo N°49 del 14 Marzo 2014.