

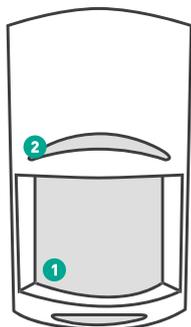
## RILEVATORE DUAL PIR CON FUNZIONE PET IMMUNITY

**MODELLO: AS-CMDI-003**

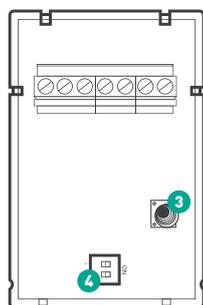
EAN : 8056459414969

### DESCRIZIONE

Rilevatore a tecnologia PIR predisposto per rilevare intrusioni ostili. Grazie al suo design contenuto sarà possibile installare questo rilevatore sul muro anche con angolo a 45°, altezza consigliata dal suolo 2.3m. Questo rilevatore diminuisce le zone morte e grazie alle impostazioni ottiche è possibile installarlo in diverse tipologie di ambiente. Predisposto inoltre di un tamper switch per evitare estrazioni non autorizzate. Ideale per installazioni in abitazioni, negozi, uffici etc



1. visualizzazione anteriore



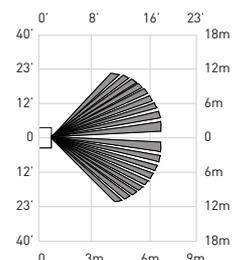
2. visualizzazione interna

### DESCRIZIONE INTERFACCIA

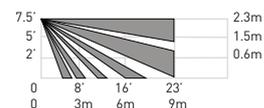
<b>1</b>	Lente PIR	<b>2</b>	LED	<b>3</b>	Tamper	<b>4</b>	DIP Switch
----------	-----------	----------	-----	----------	--------	----------	------------

### SPECIFICHE

Tensione d'ingresso	12 VDC
Assorbimento di corrente	≤12Ma
Distanza massima	Fino a 9 metri
Sezione PIR	Visionare la figura 3.1/3.2 qui di fianco
Indicazioni in funzionamento	Led di colore blu in allarme
Uscita allarme	Solid state relay, N.C. fino a 100mA/30V, 10Ω impedenza interna
Contatto tamper	N.C. 50mA/30V DC
Superficie o angoli	Tra 2.0 a 2.4m di altezza
Temperatura di funzionamento	-10°C a 50°C
Resistenza anti-luce bianca	circa 9.000LUX (all'interno)
Resistenza anti-radiazioni	30V/m, 10MHz-1000MHz
Misure	107 × 60 × 48mm



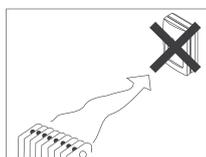
3.1. raggio d'azione dall'alto



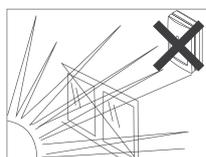
3.2. raggio d'azione laterale

### INSTALLAZIONE

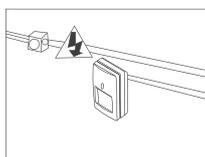
#### Linee guida generali



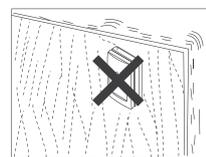
non installare vicino a fonti di calore dirette



non rivolgere direttamente alla luce del sole



non installare vicino a cavi elettrici

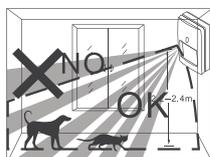


non installare su superfici instabili

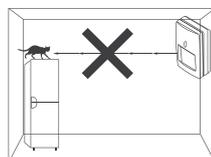


non rivolgere su superfici in metallo

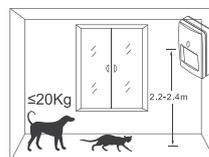
#### Installazione rilevatore per animali



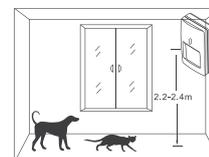
La parte superiore dell'area di rilevamento non è "anti-animale"



Non rivolgere il rilevatore presso superfici alte raggiungibili da animali



Peso inferiore ai 20kg

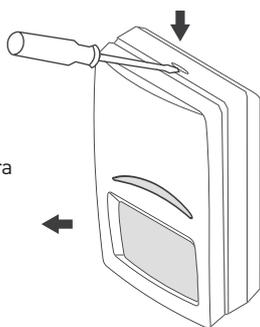


istallare il rilevatore ad una altezza compresa tra 2.2m-2.4m

## PROCEDURA DI INSTALLAZIONE ILLUSTRATA

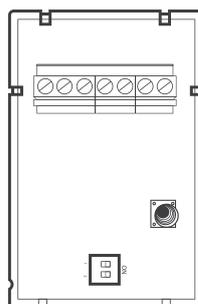
### DISASSEMBLAGGIO

1. Inserire un mini giravite nel foro
2. tirare fuori bordo inferiore della copertura



### MONTAGGIO

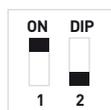
2.0 - 2.4m dal pavimento



- Segnare i punti da forare sul muro e procedere alla foratura
- inserire i cavi nel apposito foro situato nella parte posteriore
- fissare al muro tramite l'ausilio di due viti
- richiudere montando la parte anteriore

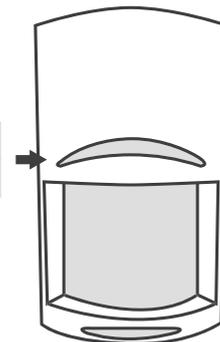
### FUNZIONE DIP SWITCH

STATO SWITCH		FUNZIONI
1	2	
ON	OFF	1 impulso allarme
OFF	ON	2 impulso allarme
OFF	OFF	3 impulso allarme

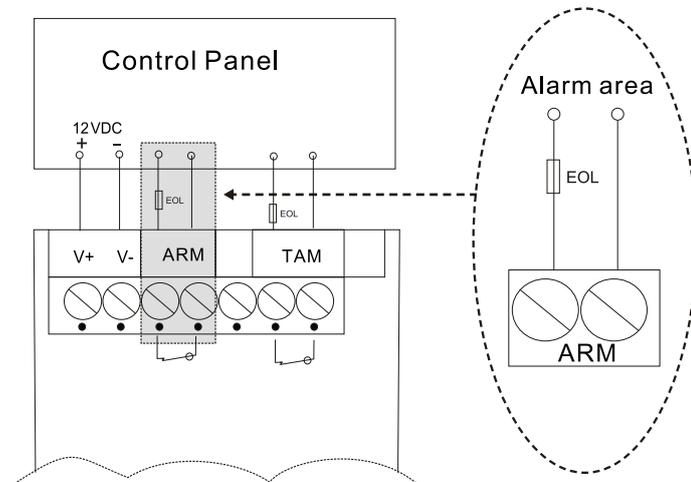


### INDICATORE A LED

ON	Allarme
OFF	Stato normale



### MORSETTIERA

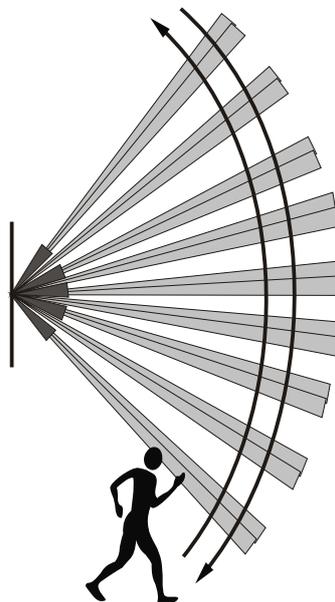


Utilizzare la resistenza quando il pannello è settato in modalità finale.

### WALKING TEST

#### Installare la copertura e chiudere il gancio

1. Dopo la connessione elettrica, il rilevatore provvederà ad un check autonomamente.
2. Camminare nell'area controllata, il rilevatore dovrebbe segnalare la presenza attraverso indicazioni led.
3. Effettuare questo test in differenti direzioni per confermare i confini della copertura, assicurarsi che il rilevatore sia installato al centro dell'area desiderata.
4. A 3-4 metri dal confine di rilevamento, alzare lentamente il braccio ed entrare nella zona sorvegliata. Segnare il più basso limite del rilevatore PIR. Fare lo stesso test per confermare il limite superiore.
5. Il centro della zona controllata non dovrebbe essere in salita per ottenere un buon raggio di rilevazione, assicurarsi che il rilevatore sia nella giusta posizione.



### COMMENTI SPECIALI

Prestare attenzione, le seguenti problematiche potrebbero comportare un funzionamento non corretto :

- Mancanza di corrente o connessione impropria
- mascheramento doloso delle lenti
- manomissione del sistema ottico
- Sensitività diminuita in ambienti con temperatura simile a quella del corpo umano.

L'elenco include le maggiori ragioni per fallimenti, si raccomanda un controllo settimanale dei rilevatori e della centrale, per una maggiore performance. il sistema d'allarme non deve essere considerato come un'assicurazione. L'utente deve continuamente migliorare il proprio sistema di sicurezza.

Questo dispositivo genera e utilizza energia a radiofrequenza, se non installato correttamente seguendo le istruzioni fornite, potrebbe causare interferenze con apparecchi elettronici quali radio, televisori. Tuttavia non è garantita l'assenza di interferenze in particolari installazioni. È possibile verificare se il dispositivo causa interferenze accendendo o spegnendo il rilevatore.

Per evitare interferenze varie, seguire le seguenti procedure:

- incrementare la distanza tra il rilevatore e il ricevitore
- connettere il dispositivo ad una presa differente
- consultare il rivenditore o un tecnico esperto



Modifiche o cambiamenti non espressamente approvati dalla MachPower® potrebbero impedire il corretto funzionamento del dispositivo e far decadere la garanzia.