

**MG-10B** (cod. PXMW10B), **MG-10M** (cod. PXMW10M),  
**MG-10B/86** (cod. PXMW10B), **MG-10M/86** (cod. PXMW10M)

**Doppio rivelatore passivo d'infrarossi ad effetto tenda  
per finestre e porte a basso assorbimento per sistemi senza fili**

**ISTRUZIONI D'INSTALLAZIONE**

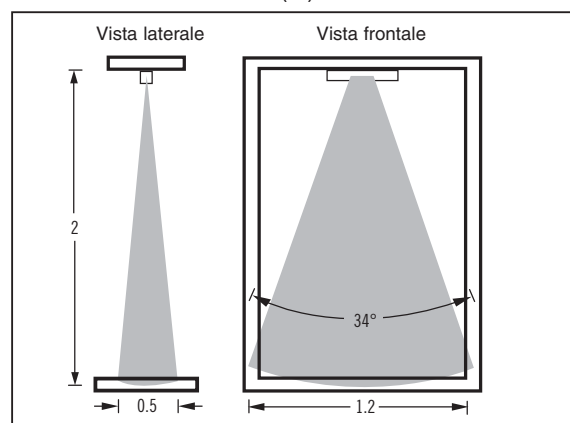
**DESCRIZIONE**

Il rivelatore installato sullo stipite superiore di una finestra o di una porta, tra l'infisso e la relativa tapparella o persiana fornisce una protezione ad effetto tenda mediante una coppia di sensori passivi d'infrarossi.

*Esempio d'installazione*



**AREE DI RILEVAZIONE (m)**



**CONSIGLI PER L'INSTALLAZIONE**

- Evitare i raggi solari diretti
- Evitare di fissare il rivelatore in luoghi esposti ad agenti atmosferici (pioggia, vento, ampie variazioni termiche, ecc...)
- Evitare che il rivelatore possa essere influenzato da oggetti riflettenti (pozzanghere, vetro, ecc.)

**INSTALLAZIONE:**

Posizionare il rivelatore al centro dello stipite superiore della finestra o della porta da proteggere, tra l'infisso e la tapparella o persiana, segnare sul muro la posizione dei fori di fissaggio (Fig. 1 fori A); praticare i due fori utilizzando una punta  $\varnothing$  5mm, ed inserire nei fori i tasselli inclusi nella confezione.

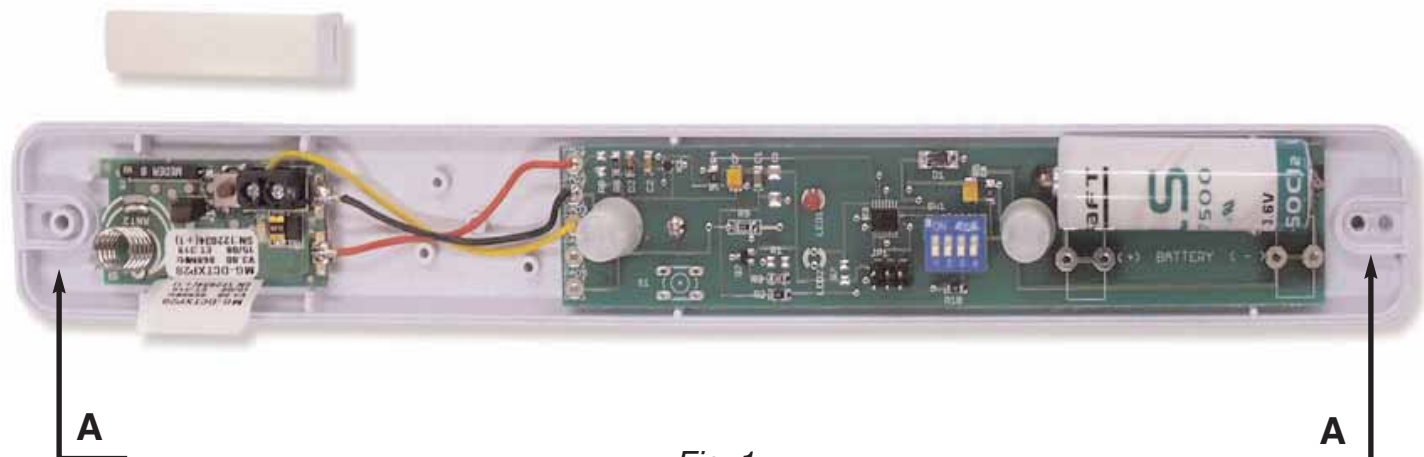


Fig. 1

## REGOLAZIONI

### DIP 1 - Conteggio impulsi

Off = 1 impulso

On = 2 impulsi



### DIP 3 - Funzionamento LED

Off = Accensione LED disabilitata

On = Accensione LED asservita all'allarme

**ATTENZIONE:** Il funzionamento del LED riduce l'autonomia della batteria.

### DIP 2 - Funzionamento AND/OR

Off = Funzionamento in AND

(Alta immunità ai falsi allarmi)

On = Funzionamento in OR

(Bassa immunità ai falsi allarmi)

### DIP 4 - Alimentazione

Off = Rivelatore non alimentato

On = Rivelatore alimentato

Chiudere il coperchio del rivelatore utilizzando le viti 3x30 incluse nella confezione.

Controllare l'area di copertura del rivelatore.

## SOSTITUZIONE BATTERIA

Per sostituire la batteria occorre togliere alimentazione al rivelatore (DIP 4 = Off), dissaldare i terminali della batteria esaurita e sostituirla con una nuova batteria modello SAFT LS17500 rispettando la polarità. Ripristinare l'alimentazione del rivelatore (DIP 4 = On).

## PROGRAMMAZIONE DEL RIVELATORE

Fare riferimento al manuale di programmazione del sistema utilizzato.

È possibile utilizzare anche il reed interno del trasmettitore (canale 1) che abbinato al magnete in dotazione può controllare l'apertura della finestra, porta o persiana.

## CARATTERISTICHE

Alimentazione	pila al Litio 3.6 Vc.c.	
Assorbimento	a riposo in allarme	75 µA 900 µA
Tipo di lente	Fresnel	
Zone di rilevazione	4	
Conteggio impulsi	1 o 2 impulsi in 2.5 s	
Relè d'allarme	N.C. 100mA@50Vc.c.	
Antiapertura	contatto N.C., si apre alla rimozione del coperchio	
Indicatore LED	selezionabile On/Off, da mettere tassativamente in Off al termine dell'installazione	
Compensazione della temperatura	automatica	
Temperatura di funzionamento	da -20°C a +50°C	
Umidità ambientale	85% (max)	
Grado di protezione	IP54	
Dimensioni LxAxP (mm)	280x40x30	
Peso g	157	

## AVVERTENZA

Questo apparecchio è progettato per rilevare movimenti ed attivare una centrale d'allarme. Essendo solo una parte di un sistema completa, non si possono assumere responsabilità in caso di furto o



**dias** s.r.l.

distribuzione apparecchiature sicurezza

Via Triboniano, 25 - 20156 MILANO - Tel. 02.38036.901 - Fax 02.38036.950 - Email: dias@dias.it

DT01320D10710R02