

Contatto magnetico radio**4283****4284****Descrizione**

Contatto magnetico radio (868MHz/bidirezionale) con due 2 ingressi programmabili che possono essere utilizzati per collegare dei contatti magnetici esterni filari piuttosto che sensori di tipo tapparella o rottura-vetri, rendendolo di fatto un piccolo modulo di espansione wireless (fino a 3 zone).

Grazie alla comunicazione bidirezionale, è programmabile con il softwareTiAlarm.

Il contatto magnetico 4283/4 implementa il controllo della potenza in trasmissione DPMS, la possibilità di programmare il tempo di supervisione da un 1 minuto fino a 4 ore (impostazione di default 5 minuti), il controllo dello stato di carica della batteria (con invio della segnalazione quando si rende necessaria la sostituzione della stessa), oltre ad integrare le protezioni anti-apertura ed anti-strappo.

È altamente raccomandato fissare il trasmettitore alla parte superiore dell'infisso ed il magnete alla parte mobile della porta/finestra.

Per usufruire della protezione antimanomissione è necessario fissare il sensore ed il magnete con viti adatte al materiale su cui avviene l'installazione. In alternativa utilizzare il biadesivo fornito in dotazione.

(batteria inclusa)

Certificazione: EN 50131 Grado 2 Classe Ambientale II

Dati tecnici

Tensione di alimentazione	1 batteria al litio CR123A (3V) fornita in dotazione
Durata batteria	4 anni max
Frequenza operative	868 MHz
Portata radio	400 mt in campo libero (la qualità del segnale è influenzata da diversi fattori, verificare la misura tramite il software TiAlarm)
Temperatura operativa	5 – 40 °C

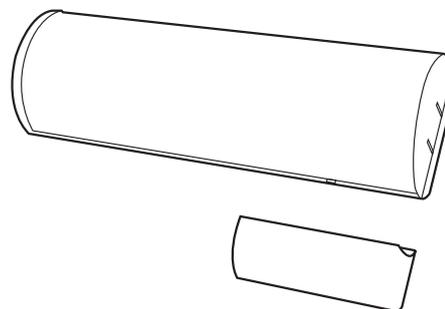
Nota

I prodotti di sicurezza e i sistemi di allarme non garantiscono protezione contro furti o altre emergenze. Si può verificare il mancato funzionamento dell'allarme per diverse ragioni, incluse (ma non limitate a): interruzione della corrente elettrica, batterie scariche, installazione non corretta, zone d'ombra copertura, aree copertura non considerate durante l'installazione, fallimento per intrusioni tecnicamente sofisticate, guasto componenti o manutenzione inadeguata. I sistemi di allarme devono essere controllati periodicamente, come prescritto da normativa, per garantire il corretto funzionamento di tutti i dispositivi. IL SISTEMA DI ALLARME NON SOSTITUISCE L'ASSICURAZIONE.

Dati dimensionali

Ingombro contatto	30 x 90 x 30 mm (A x L x P)
Ingombro magnete	15 x 34 x 14 mm (A x L x P)

Vista

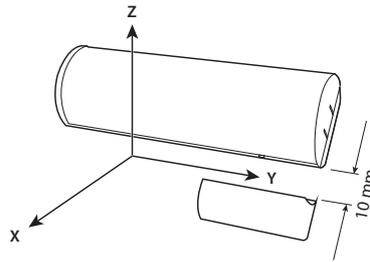
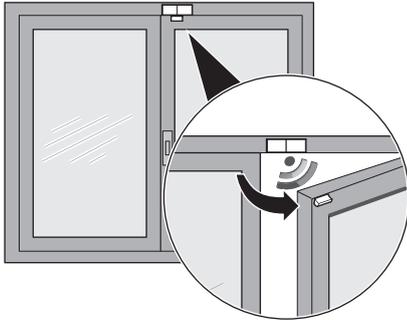


Distanze operative

Sulle superfici di montaggio non ferromagnetiche, per tutte le configurazioni e gli assi di funzionamento (x - y - z) in base all'installazione del dispositivo.

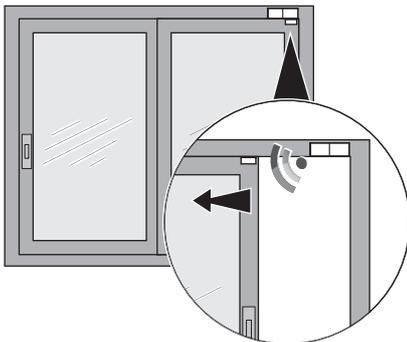
Asse X con magnete a 10mm:

- Contatto chiuso nell'intervallo tra 10 – 20mm
- Contatto aperto oltre i 30mm



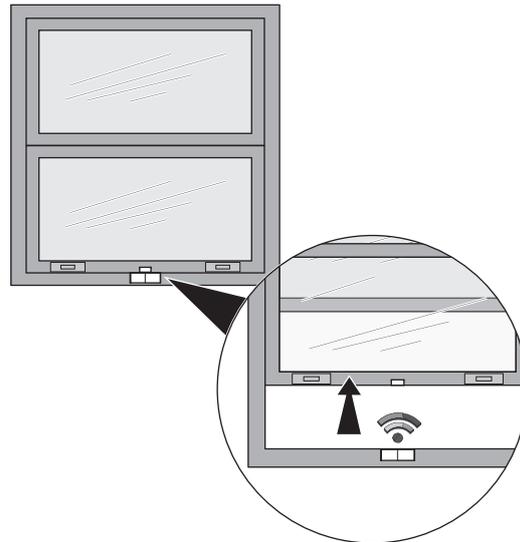
Asse Y con magnete a 10mm:

- Contatto chiuso nell'intervallo tra 10 – 20mm
- Contatto aperto oltre i 30mm



Asse Z con magnete a 10mm

- Contatto chiuso nell'intervallo tra 10 – 20mm
- Contatto aperto oltre i 30mm



Contatti ausiliari

Ingressi Ausiliari - Programmabili N.C. - N.O. bilanciati utilizzabili per contatti magnetici, sensori rottura vetri, sensori tapparella, ecc.

- A - Ingresso ausiliario 1
- B - Ingresso ausiliario 2
- C - Contatto comune

