

CONTATTO MAGNETICO PER SARACINESCHE

AXORA - ASW4-RT02

Guida rapida



INTRODUZIONE AL PRODOTTO

Stato normalmente chiuso: 100 V CC, 0,5 A 10 W.

Normalmente aperto: 30 V CC, 0,2 A 3 W.

Elettricità forte: 110 V-220 V, 0,5 A 50 W.

N.B: Il carico che attraversa il sensore non deve superare il valore di calibrazione di fabbrica

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

Il sensore per serranda avvolgibile va installato in un punto difficilmente accessibile nella parte superiore dell'infisso (porta o finestra). Il magnete deve essere applicato sulla parte mobile (anta della serranda/finestra), mentre l'interruttore va montato sul telaio fisso.

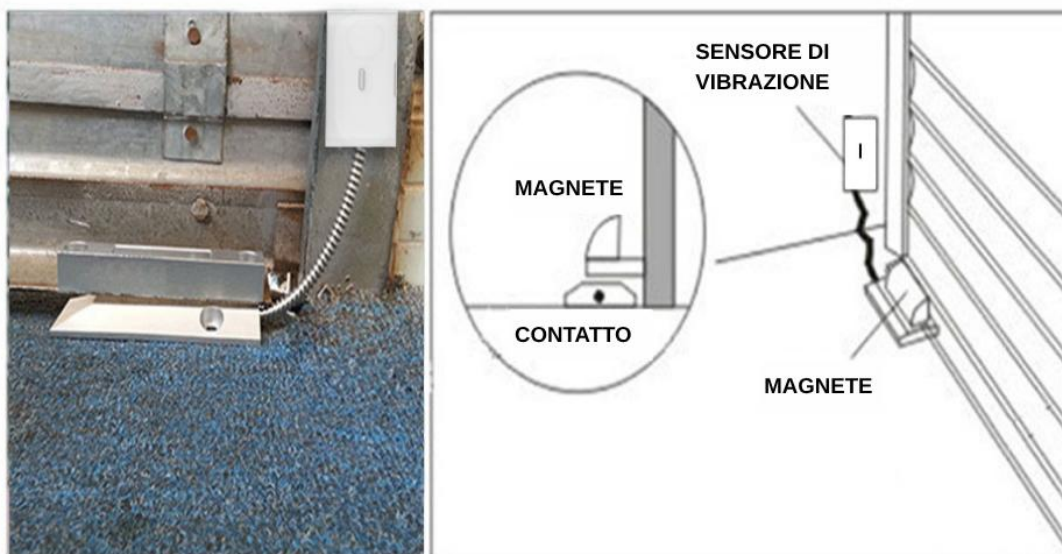
È fondamentale che l'interruttore e il magnete siano installati il più possibile allineati tra loro. In caso contrario, uno scostamento dall'area di conduzione ottimale delle linee di campo magnetico rispetto al contatto ridurrà la distanza di rilevamento. Un disallineamento marcato durante l'installazione impedirà all'interruttore di percepire la forza di attrazione del campo magnetico, causandone il mancato funzionamento. Si consiglia di segnare la posizione con un pennarello prima di procedere alla foratura.

Il sensore per serranda avvolgibile deve essere tenuto lontano da fonti di forte interferenza magnetica, come i trasformatori. Diversamente, le caratteristiche operative del sensore potrebbero venire alterate, con conseguenti possibili malfunzionamenti.

PRECAUZIONI E AVVERTENZE

1. Durante l'installazione, evitare di sottoporre il contatto a urti eccessivi.
2. Evitare l'utilizzo in ambienti con forti campi magnetici o correnti elevate. Inoltre, non raggruppare il cavo di collegamento del sensore con i cavi di alimentazione.
3. Durante il cablaggio, i cavi non devono essere sottoposti a trazione o flessione eccessiva. Per l'impiego su parti mobili, come i manipolatori, utilizzare cavi specifici resistenti alla flessione per prevenire danni o disconnessioni dell'interruttore.
4. Il cablaggio non deve essere collegato direttamente all'alimentazione; il carico deve essere sempre collegato in serie.
5. La tensione di carico e la corrente di carico massima non devono superare i valori massimi ammessi per il sensore, altrimenti la sua durata operativa verrà significativamente ridotta.
6. Per i sensori a contatto dotati di indicatori luminosi (LED): se la corrente supera il valore massimo consentito, il LED si danneggerà; se la corrente è inferiore all'intervallo specificato, il LED emetterà una luce debole o non si accenderà affatto.
7. In caso di alimentazione in corrente continua (CC), rispettare la polarità (positivo e negativo). Se i collegamenti vengono invertiti, l'interruttore funzionerà ugualmente, ma l'indicatore luminoso non si accenderà.
8. Il sensore non deve essere installato in ambienti con presenza di acqua o liquidi refrigeranti. Qualora fosse necessario utilizzarlo in tali condizioni, proteggerlo con un apposito coperchio o custodia.

INSTALLAZIONE



**FISSARE LA PARTE
DELL'INTERRUTTORE
A TERRA CON DELLE
VITI**



**FISSARE LA PARTE
MAGNETICA SULLA
PORTA SCORREVOLE**



**FISSARE IL SENSORE DI
VIBRAZIONE A PARETE
CON NASTRO BIADESIVO**



NOTE DI INSTALLAZIONE:

**ASSICURARSI CHE LA PARTE DEL CONTATTO E LA PARTE MAGNETICA
SIANO IL PIÙ POSSIBILE ALLINEATE.**

Per ulteriori necessità o assistenza, non esitate a contattarci via e-mail all'indirizzo support@axora.it: siamo a vostra disposizione per supportarvi.

Scopri tanti altri prodotti e soluzioni innovative visitando il nostro sito web www.axora.it