



REED001W

Sensore reed NC 2 fili 30cm bianco

Contatto magnetico reed per porte e finestre.

Il sensore Reed normalmente chiuso (NC) è un interruttore reed a funzionamento momentaneo attivato da un campo magnetico esterno, a prescindere dalla polarità del campo. Si caratterizza per avere due lamelle sottili (i cosiddetti reeds) racchiuse in un'ampolla di vetro sottovuoto.

In assenza di un campo magnetico, il contatto del sensore Reed è in condizione di conduzione (è chiuso); solo quando il magnete si avvicina entro una determinata distanza il circuito si interrompe momentaneamente (è aperto), per poi tornare automaticamente alla condizione iniziale (chiuso) non appena che il campo magnetico cessa (supera la distanza di rilevamento).

Questo comportamento lo rende particolarmente idoneo per applicazioni in cui si vuole che l'azione di commutazione sia temporanea e immediatamente reversibile, come ad esempio nei sistemi di allarme per il monitoraggio di aperture come porte e finestre. Se usato correttamente, il sensore non rimarrà in uno stato alterato permanente, ma reagirà sempre in tempo reale alle variazioni del campo magnetico.

Specifiche tecniche

Tipo di circuito: Circuito chiuso

Collegamento elettrico: N.C. (SPST). Con anta chiusa.

Distanza di commutazione: 5-15mm

Fili: 2 (posizionamento centrale)

Lunghezza fili: 30cm

Terminali fili: Spellati e pre-stagnati

Certificazione fili: UL 1007

Colore fili: Bianco

Materiale involucro: ABS

Collante per incapsulamento: Resina epossidica

Magnete permanente: Neodimio-Ferro-Boro (NdFeB)

Cicli di commutazione: 1.000.000

Tensione di lavoro: 100V (1-100V)

Corrente nominale: 0,5A

Carico massimo: 10W

Dimensione sensore (LxWxH): 29x15,5x9mm

Dimensione attuatore (LxWxH): 29x15,5x9mm

Colore corpo: Bianco

Installazione: materiale non ferromagnetico e ferromagnetico

Modalità di posa: superficie

Contenuto della confezione

1 x Sensore Reed a contatto

1 x Attuatore magnetico

1 x Set viti e biadesivo per fissaggio

1 x Manuale d'uso

Contatto magnetico - Bianco

Dati del Prodotto

Alpha

Paese di origine:

N/A

Numero Registrazione EPREL N/A

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.



Scheda tecnica

Caratteristiche Elettriche

Tensione Typ_DC:	N/A
Potenza max collegabile:	N/A

Corrente max	N/A
Tensione max	N/A

Caratteristiche Meccaniche

Accensione:	N/A
Dimensioni base:	N/A
Serratura:	N/A
Lunghezza fili:	N/A
Nr. max. ripiani:	N/A
Nr. punti di aggancio:	N/A
Nr. ruote senza freno:	N/A
Carico utile statico su ruote:	N/A
Profondità utile min:	N/A
Sezione:	N/A

Con freno	N/A
Grado di protezione	N/A
Apertura	N/A
Materiale contatti	N/A
Nr. piedini di livellamento	N/A
Nr. ruote con freno	N/A
Carico utile statico	N/A
Profondità utile max	N/A
Protezioni	N/A
Sistemi sicurezza	N/A

Installazione

Compatibilità rack:	N/A
---------------------	-----

Unità rack	N/A
------------	-----

Caratteristiche Generali

Attacco B:	N/A
Attacco:	N/A
Nr. di Anelli:	N/A
Prese:	N/A
Adatto per:	N/A
Tipo di spina:	N/A
N. prese Europa/America 10A:	N/A
N. prese Italia 2P+T 16A:	N/A
N. prese Tedesche 2P+T 16A:	N/A
N. prese Universali 2P+T 10/16A:	N/A
N. prese Italia USB C:	N/A
Tipo di prese:	N/A

Attacco A	N/A
Colore	Bianco
Nr. di Porte	N/A
Spina	N/A
Assemblaggio	N/A
N. prese Bipasso 2P+T 10/16A	N/A
N. prese Italia 2P+T 10A	N/A
N. prese Mondo 16A	N/A
Numero di Prese Totali	N/A
N. prese Italia USB A	N/A
Tipo di cabinet	N/A
Tipo parte	N/A

Montanti

Tipo montanti:	N/A
----------------	-----

Tipo montanti	N/A
---------------	-----

Pannelli laterali

Aspetto pannelli laterali:	N/A
Serratura pannelli laterali:	N/A

Pannelli laterali asportabili	N/A
Tipo chiusura pannelli laterali	N/A

Pannello posteriore

Aspetto pannello posteriore:	N/A
Porta posteriore reversibile:	N/A
Tipo chiusura pannello posteriore:	N/A

Pannello posteriore asportabile	N/A
Serratura pannello posteriore	N/A

Porta anteriore

Apertura max:	N/A
Porta anteriore asportabile:	N/A
Serratura porta anteriore:	N/A

Aspetto porta anteriore	N/A
Porta anteriore reversibile	N/A
Tipo chiusura porta anteriore	N/A

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.



Scheda tecnica

Tetto

Predisposizione per ventilazione: N/A

Fondo

Predisposizione per ingresso cavi fondo: N/A

Gestione cavi

Apertura canaline: N/A
Posizione canaline: N/A

Numero canaline N/A
Tipo canaline N/A

Dati basilari

Descr2.ENG: N/A

Predefinito

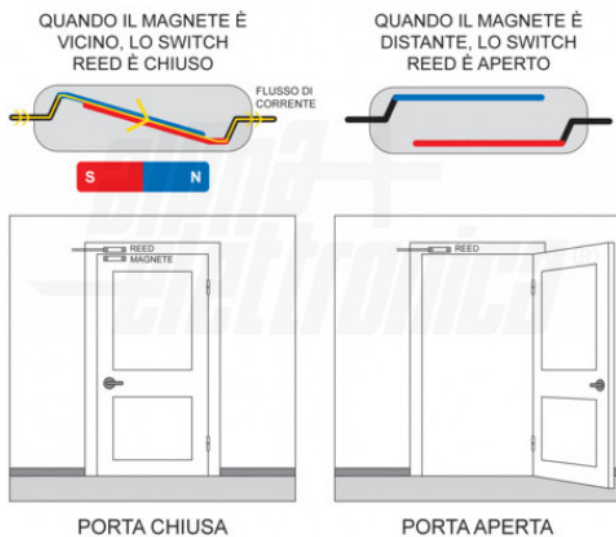
EAN13: 8017443694019
DispoData: N/A
DatiConfiguratore: N/A
SPR_Descrizione_ITA: N/A
Energy Label: N/A
Str.Etic.ITA: N/A
PercorsoArticolo: N/A
SPR_StringaImballoSlim: N/A
StringaPackaging: N/A
Tipo Confezione: N/A
Video: N/A

Layout N/A
In Promo N/A
SPR_Descrizione_ENG N/A
SPR_DT_Footer N/A
Str.Etic.ENG N/A
Keywords N/A
SPR_StringaConfezioneSlim N/A
SPR_StringaMultiploSlim N/A
SPR_StringaPrezzoPerSlim N/A
Unita Confezione N/A

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.

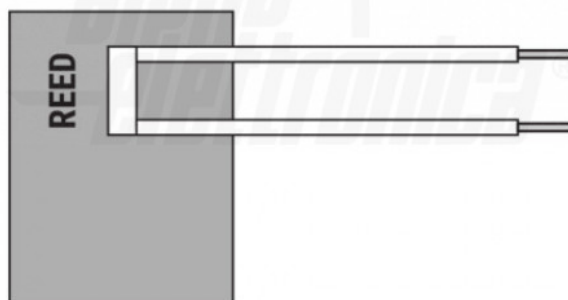
Disegni Tecnici

OUTPUT N.C.



TERMINALI

Reed: fili spellati e pre-stagnati



POSIZIONAMENTO CORRETTO

