



Contatto magnetico per tapparelle. Contatto chiuso con il magnete vicino per tutta la lunghezza della parte REED 150mm. Uscita cavo, lunghezza 3 metri. Il magnete estremamente piatto permette il montaggio sulla singola stecca della tapparella e risulta avvolgibile.

Rispettare durante l'installazione del magnete l'orientamento come in figura.

NOTE D'INSTALLAZIONE:

Disassare il magnete rispetto alla parte reed sull'asse Z di circa -5mm.

Per ulteriori informazioni vedere tabella per funzionamento sugli assi principali.

DISTANZE DI FUNZIONAMENTO SUGLI ASSI PRINCIPALI (mm)

ASSE	MATERIALE	NON FERROMAGNETICO
Y	CHIUSURA	13 ±3
	APERTURA	17 ±3
X	CHIUSURA	+44 ±5(*)
	APERTURA	-61 ±5(*)
Z	CHIUSURA	+47 ±5(*)
	APERTURA	-64 ±5(*)
Z	CHIUSURA	-3 ±3(**)
	APERTURA	-30 ±5(**)
Z	CHIUSURA	-1 ±3(**)
	APERTURA	-35 ±5(**)

(*) Alla distanza nominale Y di 5mm e Z di -5mm

(**) Alla distanza nominale Y di 5mm

Caratteristiche Tecniche

Materiale/Colore: Alluminio/Alluminio

Dimensione REED: 150x10x10 mm

Dimensione MAGNETE: 30.7x16.5x4.1 mm

Temperatura di funzionamento: -25/+60°C

Collegamento: cavo 4 conduttori x 0,22mm² da 3 metri

Conforme: EN50131-2-6 Grado 2 Classe ambientale IV

Elettriche

(componente passivo: massime grandezze applicabili)

Tipo contatto: N.C. Con magnete vicino (vedi tabella)

Potenza: 10VA

Tensione max contatto: 60Vcc; 42,2Vca_{picco}

Corrente max contatto: 0.50 A

Resistenza iniziale contatto: R=0.1ohm

Resistenza di isolamento: R=10¹² ohm

MTBF n° di operazioni: 10⁸

Le caratteristiche riportate in questa nota tecnica sono di esclusiva proprietà di Vimo elettronica snc

Le caratteristiche del prodotto possono variare in funzione delle condizioni ambientali.

Vimo Elettronica s.n.c di Cavalieri R. L. & C
Via dell' Artigianato 32/Q 20865 Usmate Velate (MB)
Tel: 039/672520, fax: 039/672568, e-mail: info@vimo.it www.vimo.it
C.F.: 05096770150 P.IVA: 00804240968 C.C.I.A.A. DI MB REA MB-1176225

Revisione	01
del	04/18