



Contatto magnetico da superficie in alluminio per serramenti ferromagnetici. Note per l'installazione: allineare come da disegno, fissaggio con viti, tappi coprivite a pressione e viti forniti di serie. Dove possibile si raccomanda di installare alla distanza di 5mm in linea con l'asse principale Y.

ACCESSORI:
CTC046DP: distanziale antistrappo plastico

DISTANZE DI FUNZIONAMENTO SUGLI ASSI PRINCIPALI (mm)

ASSI	MATERIALE	NON FERROMAGNETICO	
		NON FERROMAGNETICO	FERROMAGNETICO
Y	CHIUSURA	25 ±3	20 ±3
	APERTURA	28 ±3	23 ±3
X	CHIUSURA	±18 ±3(*)	±15 ±3(*)
	APERTURA	±20 ±3(*)	±18 ±3(*)
Z	CHIUSURA	+15 ±3(*)	+12 ±3(*)
		-45 ±5(*)	-40 ±5(*)
	APERTURA	+18 ±3(*)	+15 ±3(*)
		-50 ±5(*)	-45 ±5(*)

(*) Alla distanza nominale Y di 5mm

Caratteristiche Tecniche

Materiale/Colore: Alluminio/Alluminio
 Dimensione REED: 74x18x18 mm
 Dimensione MAGNETE: 74x18x18 mm
 Temperatura di funzionamento: -25/+60°C
 Collegamento: cavo 4 poli 0.22mmq 1,5m
 Certificati: EN50131-2-6 Grado 2 Classe ambientale IV
 Certificato IMQ: CA12.01249

Caratteristiche 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: 500mA_{cc}
 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.

Revisione	02
del	13/10/16