
DISTANZE DI FUNZIONAMENTO SUGLI ASSI PRINCIPALI (mm)

ASS	MATERIALE	NON	
		FERROMAGNETICO	FERROMAGNETICO
Y	CHIUSURA	20 ±3	11 ±3
	APERTURA	21 ±3	12 ±3
X	CHIUSURA	±10 ±2(*)	±8 ±3(*)
	APERTURA	±12 ±2(*)	±10 ±3(*)
Z	CHIUSURA	±20 ±5(*)	±8 ±3(*)
	APERTURA	±20 ±5(*)	±10 ±3(*)
NOTA: Zona proibita da 0 a 6mm su asse Y per materiale non ferromagnetico		(*) Alla distanza nominale Y di 10mm	(*) Alla distanza nominale Y di 5mm

Caratteristiche Tecniche

Materiale/Colore: ABS-A1/Nero-Alluminio
 Dimensione REED: 100x28x18mm
 Dimensione MAGNETE: 100x28x18mm
 Temperatura di esercizio: -10/+40°C
 Collegamento: Morsetto a 6 poli: 4 NC, 2 Tamper
 Conformità: EN50131-2-6 Grado 3 Classe ambientale II

Caratteristiche Elettriche

(componente passivo: massime grandezze applicabili)

Tipo contatto: N.C. Con magneti entro i limiti presenti in tabella

Potenza: 3VA
 Tensione max contatto: 60Vcc; 42,2Vca_{picco}
 Corrente max contatto: 0.25 A
 Resistenza iniziale contatto: R=0.1ohm
 Resistenza di isolamento: R=10¹² ohm
 MTBF n° di operazioni: 10⁸

Contatto magnetico di altissima sicurezza a triplo bilanciamento magnetico.

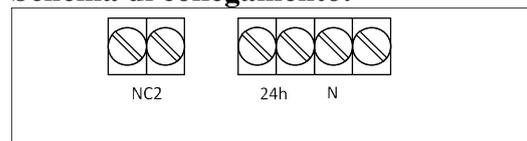
I campi magnetici concatenati rendono il contatto estremamente sicuro contro i tentativi di manomissione magnetica.

Contatto ausiliario NC2 per gestire separatamente controllo accessi o monitoraggio varchi aperti.

Contenitore in ABS con cover in alluminio dalle dimensioni particolarmente contenute e design discreto. Adatto ad installazioni in ambienti bancari, commerciali, uffici, gioiellerie e civili. Contatto N.C. con anta chiusa, connessione a morsetti protetti da tamper.

Note per l'installazione: Adatto per installazioni su serramenti ferromagnetici e non ferromagnetici in generale. Dove possibile si raccomanda di installare alla distanza di 10 mm in linea con l'asse principale Y. Zona proibita tra 0 e 6 mm sull'asse Y in caso di montaggio su materiali non ferromagnetici, fori di fissaggio diametro 4,3 mm allineati al centro della parte reed e della parte magnete con interasse di 85mm.

Schema di collegamento:



Fornito con guaina di acciaio spiralato rivestito in gomma nera da 1m di protezione.

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 Cavalleri 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