



Distanze di funzionamento sugli assi principali (mm)			
Asse		Materiale	Non Ferromagnetico
Z ↑ Y →	Y	Chiusura	12 ±3
		Apertura	13 ±3
	Z	Chiusura	±12 ±3 (*)
		Apertura	±15 ±3 (*)

(*) Alla distanza nominale Y di 5 mm

Contatto magnetico da incasso in ottone.
Note per l'installazione: Adatto per installazioni su serramenti non ferromagnetici.
Diametro di foratura 7,5mm; profondità 18mm.

Caratteristiche Tecniche

Materiale/Colore: OTTONE/OTTONE
Dimensione REED: 18x7.5 mm
Dimensione MAGNETE: 18x7.5 mm
Temperatura di funzionamento: -25/+60°C
Collegamento: 4filì x 0,12mmq con guaina ext bianca 30 cm
Certificati: EN50131-2-6 Grado 2 Classe ambientale IV
Certificato IMQ: CA12.01238

ESEMPI ALTRI MODELLI:
CTI030CA: con cavo 4 poli 1m
CTI030CA3: con cavo 4 poli 3m

Per ulteriori modelli riferirsi alla chiave di lettura sotto riportata.

Caratteristiche Elettriche

(componente passivo: massime grandezze applicabili)
Tipo contatto: N.C. Con magnete entro i valori presenti in tabella

Potenza: 10VA
Tensione max contatto: 60V_{cc}; 42,2V_{ca}_{picco}
Corrente max contatto: 0.50 A
Resistenza iniziale contatto: R=0.1ohm
Resistenza di isolamento: R=10¹² ohm
MTBF n° di operazioni: 10⁸

Codice base	Optional	
CTI030	CA	XX

- ▶ Eventuale lunghezza cavo > 1m (da 2 a 99 m)
- ▶ Con i 4 fili ulteriormente avvolti in guaina (cavo) 1m
- ▶ Collegamento a 4 fili sezione 0,22mmq bianchi 30cm

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.