



Distanze di funzionamento sugli assi principali (mm)

Asse	Materiale	Non Ferromagnetico
Y	Chiusura	20+/-3
	Apertura	23+/-3
Z	Chiusura	+/-20+/-3(*)
	Apertura	+/-23+/-3(*)

(\*) Alla distanza nominale Y=5mm

Contatto magnetico da incasso in ottone.  
Note per l'installazione: Adatto per installazioni su serramenti non ferromagnetici. Dove possibile si raccomanda di installare alla distanza di 5mm in linea con l'asse principale Y. Diametro di foratura 10mm; profondità 34mm.

ESEMPI ALTRI MODELLI:  
CTI101CA: con cavo 4 fili da 1 metro

## Caratteristiche Tecniche

Materiale/Colore: OTTONE/OTTONE  
 Dimensione REED: 34x10mm  
 Dimensione MAGNETE: 34x10 mm  
 Temperatura di esercizio: -25/+60°C  
 Collegamento: 4fili x 0,22mmq con guaina ext bianca 30 cm  
 Conformità: EN50131-2-6 Grado 2 Classe ambientale IV

## Caratteristiche Elettriche

(componente passivo: massime grandezze applicabili)

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

Potenza: 10VA  
 Tensione max contatto: 60Vcc; 42,2Vca<sub>picco</sub>  
 Corrente max contatto: 0.50 A  
 Resistenza iniziale contatto: R=0.1ohm  
 Resistenza di isolamento: R=10<sup>12</sup> ohm  
 MTBF n° di operazioni: 10<sup>8</sup>

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](mailto:info@vimo.it) [www.vimo.it](http://www.vimo.it)  
 C.F.: 05096770150 P.IVA: 00804240968 C.C.I.A.A. DI MB REA MB-1176225

Revisione	01
del	31/05/12