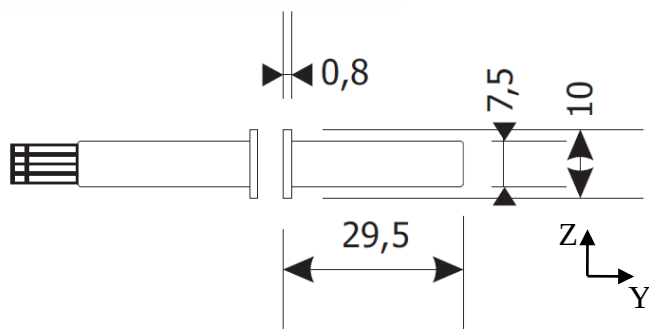
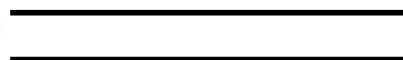




Contatto chiuso con magnete vicino per sistema di sicurezza: poli spelati



Contatto chiuso Tamper 24H per sistema di sicurezza: poli non spelati



Contatto chiuso con magnete vicino per sistema ausiliario: poli grigi



Distanze di funzionamento sugli assi principali (mm)

Asse	Materiale	Non Ferromagnetico
Y	Chiusura	12+/-3
	Apertura	15+/-3
Z	Chiusura	+/-12+/-3(*)
	Apertura	+/-15+/-3(*)

(*) Alla distanza nominale Y=5mm

Caratteristiche Tecniche

Materiale/Colore: OTTONE/OTTONE
 Dimensione REED: 29.5x7.5 mm
 Dimensione MAGNETE: 29.5x7.5 mm
 Temperatura di esercizio: -25/+60°C
 Collegamento: Cavo 6 poli con guaina esterna bianca 1m
 Conformità: EN50131-2-6 Grado 2 Classe ambientale IV

Caratteristiche Elettriche

(componente passivo: massime grandezze applicabili)

Tipo contatto: 2 N.C. con magnete entro i limiti 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

Il contatto magnetico da incasso CTI002A2CA con il corpo in ottone Ø 7,5 mm, è particolarmente apprezzato per le proprie caratteristiche di robustezza e solidità oltre alla garanzia di affidabilità nel tempo. Contatto reed ausiliario per controllo accessi o climatizzazione.

Note per l'installazione: Adatto per installazioni su serramenti in legno e non ferromagnetici in generale. Dove possibile si raccomanda di installare alla distanza di 5mm in linea con l'asse principale Y. Diametro di foratura 7,5mm; profondità 29,5mm.

Nota di utilizzo:

Nel caso di utilizzo come interruttore per carichi induttivi (Relè, motori, elettroserrature ecc.) utilizzare opportuni circuiti di protezione (i.e. varistori).

Altri Codici:

CTI002A2CA3: con cavo 3m.

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