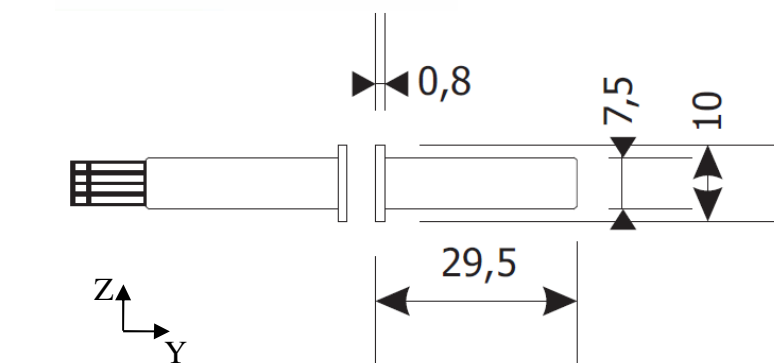
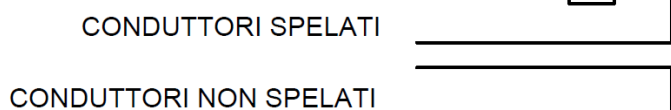



AMPOLLA REED


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: 4fil x 0,22mmq con guaina ext bianca 30 cm
Certificati: EN50131-2-6 Grado 2 Classe ambientale IV
Certificato IMQ: CA12.01236
Certificato INCERT: D-Q29-0001

Il contatto magnetico da incasso CTI002 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.

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.

ESEMPI ALTRI MODELLI:

CTI002CA: con cavo 4 poli 1m
CTI002M10: Con magnete tipo CTM100
CTI002M12: Con magnete tipo CTM120
CTI002M14: Con magnete tipo CTM140
CTI002015022: con resistenza 1K5 in serie e 2K2 in parallelo

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 limiti presenti in tabella

Potenza: 10VA
Tensione max contatto: 60Vcc; 42,2V_{capicco}
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			
CTI002	CA	xx	yyy	zzz

Eventuale resistenza di bilanciamento in parallelo al reed in KΩ * 10⁻¹ da 1KΩ (010) a 47KΩ (470)

Eventuale resistenza di bilanciamento in serie al reed in KΩ * 10⁻¹ da 1KΩ (010) a 47KΩ (470)

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.

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

Rev	01	03/2020
-----	----	---------