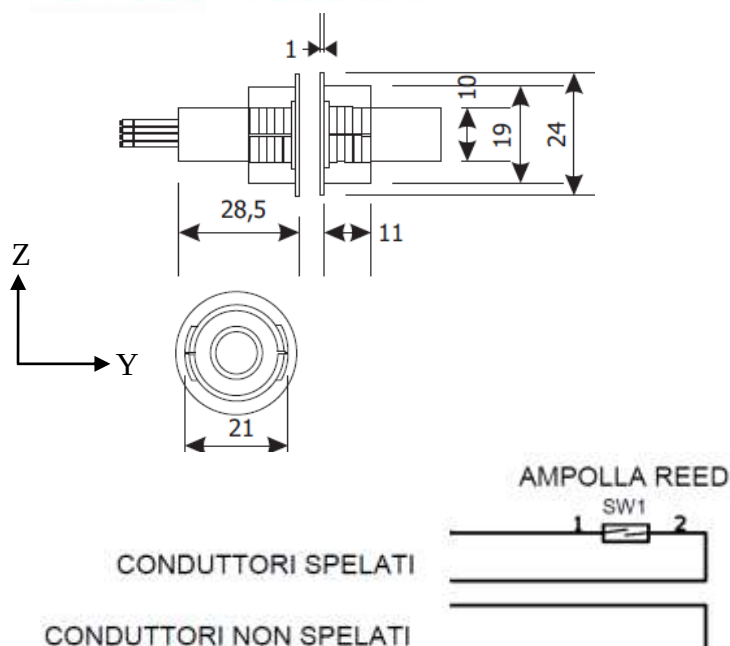




Contatto magnetico da incasso in ABS.
Note per l'installazione: Adatto per installazioni su serramenti ferromagnetici. Diametro di foratura 20mm, profondità 29mm.

ESEMPI ALTRI MODELLI:

CTI122CA: con cavo 4 poli 1m
CTI122MACA3: cavo 4 poli 3m marrone
CTI122047047: con resistenza 4K7 in serie e 4K7 in parallelo
CTI122015022: con resistenza 1K5 in serie e 2K2 in parallelo

Per ulteriori modelli riferirsi alla chiave di lettura sotto riportata.

Distanze di funzionamento sugli assi principali (mm)			
Asse	Materiale	Non Ferromagnetico	Ferromagnetico
Y	Chiuso	20 ±2	12 ±2
	Aperto	30 ±3	25 ±3
Z	Chiuso	±12 ±2 (*)	±10 ±2 (*)
	Aperto	±18 ±3 (*)	±16 ±3 (*)

(*) Alla distanza nominale Y = 5mm

Caratteristiche Tecniche

Materiale/Colore: ABS/Bianco
Dimensione REED: 28,5x20 mm
Dimensione MAGNETE: 28,5x20 mm
Temperatura di funzionamento: -25/+60°C
Collegamento: 4filì x 0,22mmq con guaina ext bianca 30 cm
Certificato: EN50131-2-6 Grado 2 Classe ambientale IV
Certificato IMQ: CA12.01244

Caratteristiche Elettriche

(componente passivo: massime grandezze applicabili)
Tipo contatto: 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

Code base	Optional				
CTI122	MA	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

Colore marrone

Colore bianco, collegamento a 4 fili sezione 0,22mmq 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 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

Revisione	01
del	31/05/12