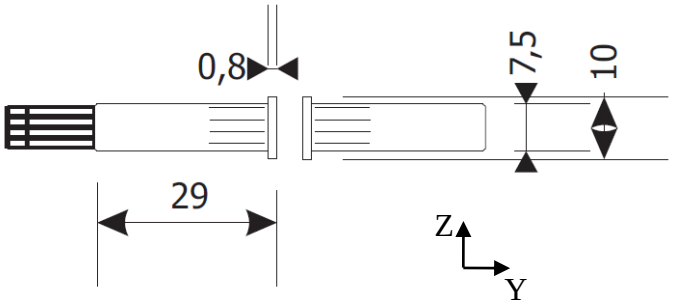
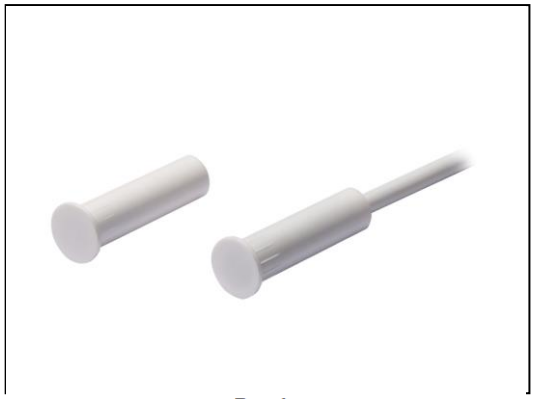
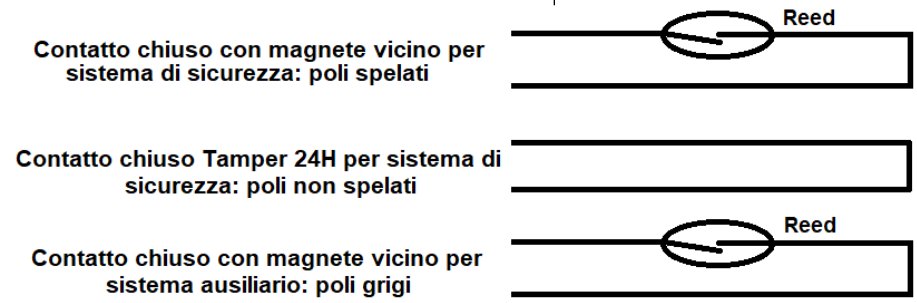
ARTICOLO
PRODUCT

CTI016A2CA

2 GRADO IV CLASSE







Distanze di funzionamento sugli assi principali (mm)

Asse	Materiale	Non Ferromagnetico
Y	Chiusura	15+/-3
	Apertura	17+/-3
Z	Chiusura	+/-14+/-3(*)
	Apertura	+/-16+/-3(*)

(*) Alla distanza nominale Y=5mm

Caratteristiche Tecniche

Materiale/Colore: ABS/Bianco
Dimensione REED: 29x7.5 mm
Dimensione MAGNETE: 29x7.5 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. reed:	60Vcc; 42,2Vca$_{picco}$
Corrente max. reed:	0.50 A
Resistenza iniziale contatto:	R=0.1ohm
Resistenza di isolamento:	R=10^{12} ohm
MTBF n° di operazioni:	10^{8}

Contatto magnetico da incasso corpo plastico bianco. Contatto reed ausiliario per controllo accessi o climatizzazione.

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 7,5mm; profondità 29mm.

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:
CTI016A2CA3: 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 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	05/2022