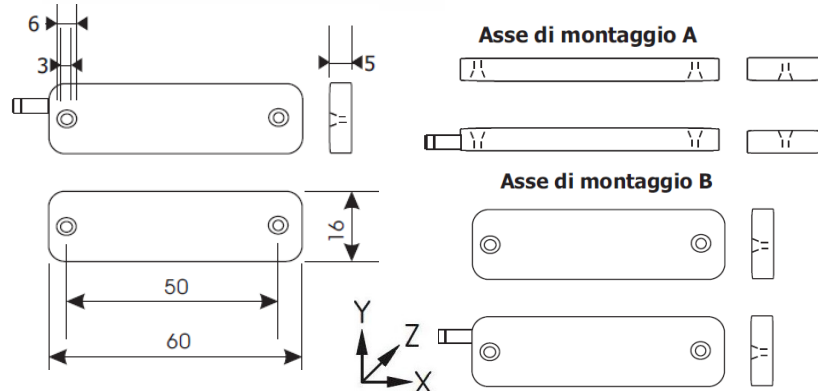




AMPOLLA REED + VARISTORE

CONDUTTORI SPELATI

CONDUTTORI NON SPELATI

Distanze di funzionamento sugli assi principali (mm)

	Materiale	NON Ferromagnetico		Ferromagnetico	
		A	B	A	B
Y	Chiusura	40+/-5	25+/-5	30+/-5	10+/-3
	Apertura	45+/-5	30+/-5	35+/-5	15+/-3
X	Chiusura	+/-65+/-5(*)	+/-20+/-5(*)	+/-50+/-5(*)	+/-12+/-3(*)
	Apertura	+/-70+/-5(*)	+/-22+/-5(*)	+/-55+/-5(*)	+/-14+/-3(*)
Z	Chiusura	+/-45+/-5(*)	+/-20+/-5(*)	+/-40+/-5(*)	+15+/-3(*) -45+/-5(*)
	Apertura	+/-50+/-5(*)	+/-25+/-5(*)	+/-45+/-5(*)	+20+/-3(*) -50+/-5(*)

(*) Alla distanza nominale Y=5mm

Caratteristiche Tecniche

Materiale/Colore: ABS/Bianco
 Dimensione REED: 60x16x5 mm
 Dimensione MAGNETE: 60x16x5 mm
 Temperatura di funzionamento: -10/+40°C
 Collegamento: cavo 4 poli x 0,22mmq bianco 1m

Contatto magnetico da superficie protetto dalle sovratensioni, adatto al pilotaggio di carichi induttivi con i limiti dettagliati nelle caratteristiche elettriche.

Corpo plastico bianco.

Note per l'installazione: Adatto per installazioni su serramenti non ferromagnetici e ferromagnetici. Dove possibile si raccomanda di installare alla distanza di 5mm in linea con l'asse principale Y.

Fissaggio con viti autofilettanti non fornite.

ALTRI MODELLI:

CTE045DH3: con cavo 4 poli 3m
 CTE045DH10: con cavo 4 poli 10m
 CTE045MADH: colore marrone
 CTE045GRDH: colore grigio
 CTE045NEDH: colore nero

Caratteristiche Elettriche

(componente passivo: massime grandezze applicabili)

Tipo contatto: N.C. Con magnete vicino
 Potenza: 10VA
 Tensione max contatto: 60Vcc; 42,2Vca_{picco}
 Corrente max contatto: 0.50 A
 Resistenza iniziale contatto: R=0.1ohm
 Resistenza di isolamento: R=10¹² ohm
 MTBF n° di operazioni: 10⁸

Protezione sovratensioni

Tipo protezione: a varistore (bidirezionale)

Vrms (max): 30V
 Vdc (max): 38Vcc
 Imax(8/20µs): 100A
 W(max)(2ms): 0,9J
 P(max): 0,01W
 V(1mA): 47V +/-10%

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

Revisione	01
del	31/05/12