



Caratteristiche Tecniche

Materiale/Colore: Alluminio / Bianco
 Dimensione REED: 120x37x26 mm
 Dimensione MAGNETE: 120x37x26 mm
 Temperatura di funzionamento: -25/+60°C
 Collegamento: Morsetti protetti – Ingresso cavi PG9
 Certificati IMQ: EN50131-2-6 Grado 3 Classe ambientale IV
 CA12.01314 (Ver. CTC1501)
 CA12.01313 (Ver. CTC1502)
 CA12.01319 (Ver. CTC1503)

Caratteristiche Elettriche

(componente passivo: massime grandezze applicabili)
 Tipo contatto: N.C. Con magnete vicino (Vedi tabella).
 Potenza: 3VA
 Tensione max contatto: 60V_{cc}; 42,2V_{ca}_{picco}
 Corrente max contatto: 250 mA_{cc}
 Resistenza iniziale contatto: R=0.1ohm
 Resistenza di isolamento: R=1012 ohm
 MTBF n° di operazioni: 10⁸

Contatto magnetico alta sicurezza triplo
 bilanciamento magnetico da superficie corpo in
 alluminio pressofuso verniciato bianco.
 Note per l'installazione: Adatto per installazioni
 su serramenti ferromagnetici e non
 ferromagnetici, allineare come da disegno,
 eventuali disassamenti non devono superare i
 6mm.
 Morsetti protetti contro la manomissione,
 pressatubo PG9 di serie. Adatto ad installazioni
 in esterno (IP65) o interno.

Altri modelli:

CTC1502: Doppio Bilanciamento Combinato
 CTC1503: Doppio Bilanciamento
 CTC1505: Grande portata
 CTC25xx: Con tamper antirimozione su parte
 magnete

modello	Distanza ottimale di installazione Y		Distanza min/max di funzionamento Y	
	Non Ferromagnetico	Ferromagnetico	Non Ferromagnetico	Ferromagnetico
CTC1501	Da 8 a 12 mm	Da 4 a 8 mm	Da 3 a 17 mm	Da 1 a 11 mm
CTC1502	Da 15 a 18 mm	Da 5 a 10 mm	Da 5 a 25 mm	Da 2 a 15 mm
CTC02D	Da 2 a 20 mm	Da 1 a 12 mm	Da 1 a 30 mm	Da 1 a 20 mm
CTC1505	Fino a 50-60 mm	Fino a 20-30 mm	Fino a 50-70 mm	Fino a 20-40 mm

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	01/15