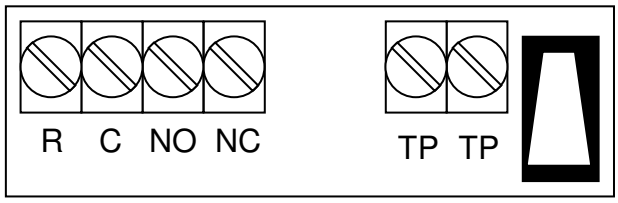
CTC047PM: Istruzioni per il montaggio

Contatto magnetico per superficie con protezione magnetica antisabotaggio, morsetto di collegamento a due vie interno

- Applicare la dima di foratura nel punto ove si intende installare il contatto, rivolgendo il lato con l'uscita dei cavi nel verso voluto
- Praticare i fori nei punti indicati (A – B – C – D)
- Fissare il coperchio in plastica con la vite corta nel foro A, facendo collimare il dentino di fissaggio al foro B. Questo coperchio impedisce l'inserimento di una lama fra il corpo del contatto e la parete allo scopo di neutralizzare l'interruttore antimanomissione
- Effettuare i collegamenti ai morsetti estraendo il circuito dal corpo del contatto dopo averlo svitato. ATTENZIONE: non togliere le rondelle dalla vite di fissaggio!
- Riavvitare il circuito nel corpo del contatto senza forzare
- Fissare il contatto con le due viti lunghe nei fori C e D, facendo uscire i cavi di collegamento dell'apposito foro.

Schema di collegamento:



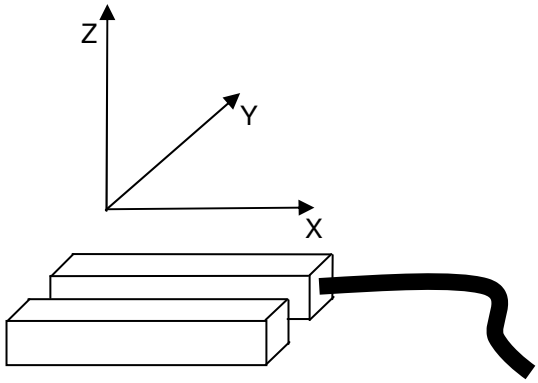
NO: Normalmente aperto con magnete lontano
C : Comune
R : Contatto libero per ancoraggio della resistenza di bilanciamento
TP-TP: contatto tamper 24h chiuso con coperchio chiuso

FUNZIONAMENTO: Contatto chiuso con magnete entro 25mm in aria libera, 20mm su ferro (vedi tabella per ulteriori dettagli). A contatto chiuso l'avvicinarsi di un ulteriore magnete provoca l'apertura del contatto.

NORMA DI RIFERIMENTO E CLASSIFICAZIONE:

EN50131-2-6 Grado 3 Classe ambientale II
Certificato IMQ: CA12.1352

LIMITI DI FUNZIONAMENTO SUGLI ASSI PRINCIPALI



	MATERIALE	NON FERROMAGNETICO	FERROMAGNETICO
Y	CHIUSURA	25+/-3	20+/-3
	APERTURA	28+/-3	23+/-3
X	CHIUSURA	+/-18+/-3 @y=5	+/-15+/-3 @y=5
	APERTURA	+/-20+/-3 @y=5	+/-18+/-3 @y=5
Z	CHIUSURA	+15+/-3 -40+/-5 @y=5	+12+/-3 -35+/-5 @y=5
	APERTURA	+18+/-3 -45+/-5 @y=5	+15+/-3 -40+/-5 @y=5

CARATTERISTICHE REED(componente passivo, massime grandezze applicabili):

Vmax:	60Vcc 42,2Vpeak	R iniziale contatto:	0.1ohm
Imax:	250mA	R di isolamento:	10^{12}ohm
Pmax:	3VA	Temperatura di esercizio:	-10°C/+40°C

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 ME-1176225