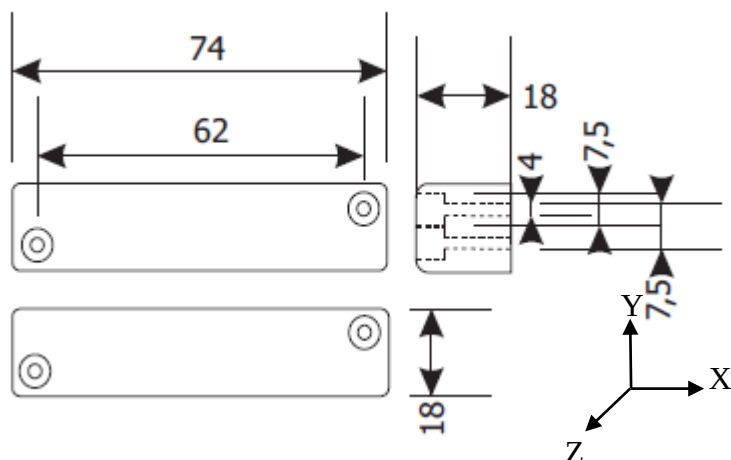




Contatto magnetico da superficie in alluminio per serramenti ferromagnetici. Note per l'installazione: allineare come da disegno, fissaggio con viti, tappi coprivite a pressione e viti forniti di serie. Dove possibile si raccomanda di installare alla distanza di 5mm in linea con l'asse principale Y.

ALTRI MODELLI:

CTC046SC: capo 5 poli, contatto in scambio NA/NC,

V=60Vcc I = 250mA V_{Amax} = 3VA

CTC046yyyzzz: cavo 4 poli 150cm, con bilanciamento resistivo integrato

ACCESSORI:

CTC046DP: distanziale antistrappo plastico

DISTANZE DI FUNZIONAMENTO SUGLI ASSI PRINCIPALI (mm)

ASSI	MATERIALE	NON FERROMAGNETICO	FERROMAGNETICO
Y	CHIUSURA	25 ±3	20 ±3
	APERTURA	28 ±3	23 ±3
X	CHIUSURA	±18 ±3(*)	±15 ±3(*)
	APERTURA	±20 ±3(*)	±18 ±3(*)
Z	CHIUSURA	+15 ±3(*) -45 ±5(*)	+12 ±3(*) -40 ±5(*)
	APERTURA	+18 ±3(*) -50 ±5(*)	+15 ±3(*) -45 ±5(*)

(*) Alla distanza nominale Y di 5mm

Caratteristiche Tecniche

Materiale/Colore: Alluminio/Alluminio

Dimensione REED: 74x18x18 mm

Dimensione MAGNETE: 74x18x18 mm

Temperatura di funzionamento: -25/+60°C

Collegamento: cavo 4 poli 0.22mmq 1,5m

Certificati: EN50131-2-6 Grado 2 Classe ambientale IV

Certificato IMQ: CA12.01249

Caratteristiche Elettriche

(componente passivo: massime grandezze applicabili)

Tipo contatto: N.C. Con magnete vicino (Vedi tabella)

Potenza: 10VA

Tensione max contatto: 60Vcc; 42,2V_{capicco}

Corrente max contatto: 500mA_{cc}

Resistenza iniziale contatto: R=0.1ohm

Resistenza di isolamento: R=10¹² ohm

MTBF n° di operazioni: 10⁸

Codice base	Optional		
CTC046	Cxx	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 > 1,5m (xx da 2 a 99 m)

► Collegamento cavo 4 poli 150cm bianco

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	02
del	13/10/16