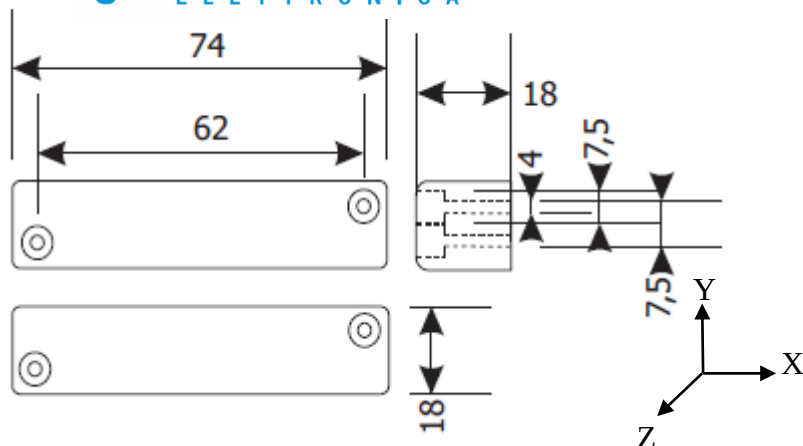




Contatto chiuso con magnete vicino per sistema di sicurezza: poli spelati



Contatto chiuso Tamper 24H per sistema di sicurezza: poli non spelati



Contatto chiuso con magnete vicino per sistema ausiliario: poli grigi



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 6 poli 1,5m

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

Caratteristiche Elettriche

(componente passivo: massime grandezze applicabili)

Tipo contatto: 2 N.C. con magnete vicino (Vedi tabella)

Potenza: 10VA

Tensione max contatto: 60Vcc; 42,2Vcapicco

Corrente max contatto: 500mAcc

Resistenza iniziale contatto: R=0.1ohm

Resistenza di isolamento: R=10¹² ohm

MTBF n° di operazioni: 10⁸

Contatto magnetico da superficie in alluminio per serramenti ferromagnetici.
Contatto reed ausiliario per il controllo accessi o climatizzazione.

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.

Nota di utilizzo:

Nel caso di utilizzo come interruttore per carichi induttivi (Relè, motori, elettroserrature ecc.) utilizzare opportuni circuiti di protezione (i.e. varistori).

Accessori:

CTC046DP: distanziale antistrappo plastico