



DISTANZE DI FUNZIONAMENTO SUGLI ASSI PRINCIPALI (mm)

ASSI	MATERIALE	NON FERROMAGNETICO	
		NON FERROMAGNETICO	FERROMAGNETICO
Y	CHIUSURA	15 ±3	12 ±3
	APERTURA	20 ±3	18 ±3
X	CHIUSURA	±10 ±3(*)	±8 ±3(*)
	APERTURA	±15 ±3(*)	±13 ±3(*)
Z	CHIUSURA	+10 ±3(*)	+8 ±3(*)
		-25 ±5(*)	-20 ±5(*)
	APERTURA	+15 ±3(*)	+12 ±3(*)
		-30 ±5(*)	-25 ±5(*)

(*) Alla distanza nominale Y di 5mm



Contatto magnetico da superficie in alluminio per serramenti ferromagnetici e non. Doppia segnalazione indipendente: allarme + contatto ausiliario. Tamper antirimozione e protezione magnetica.

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.

VERSIONI:

CTC147: doppia ampolla + tamper (grado 2)

CTC147PM: doppia ampolla di cui una con protezione magnetica + tamper (grado3)

CTC147PM24: doppia ampolla + protezione magnetica su linea tamper (grado 3)

Caratteristiche Tecniche

Materiale/Colore: Alluminio/Alluminio
 Dimensione REED: 74x18x18 mm
 Dimensione MAGNETE: 74x18x18 mm
 Temperatura di funzionamento: -10/+40 °C
 Collegamento: Morsetto 6 poli
 Conformità:
 EN50131-2-6 Grado 2 (CTC147)
 Grado 3 (CTC147PM e CTC147PM24)
 Classe ambientale II

Caratteristiche Elettriche

(componente passivo: massime grandezze applicabili)

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

Potenza: 3VA

Tensione max contatto: 60Vcc; 42,2Vca_{picco}

Corrente max contatto: 0.250 A

Resistenza iniziale contatto: R=0.1ohm

Resistenza di isolamento: R=10¹² ohm

MTBF n° di operazioni: 10⁸

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.

Revisione	01
del	07/04/14