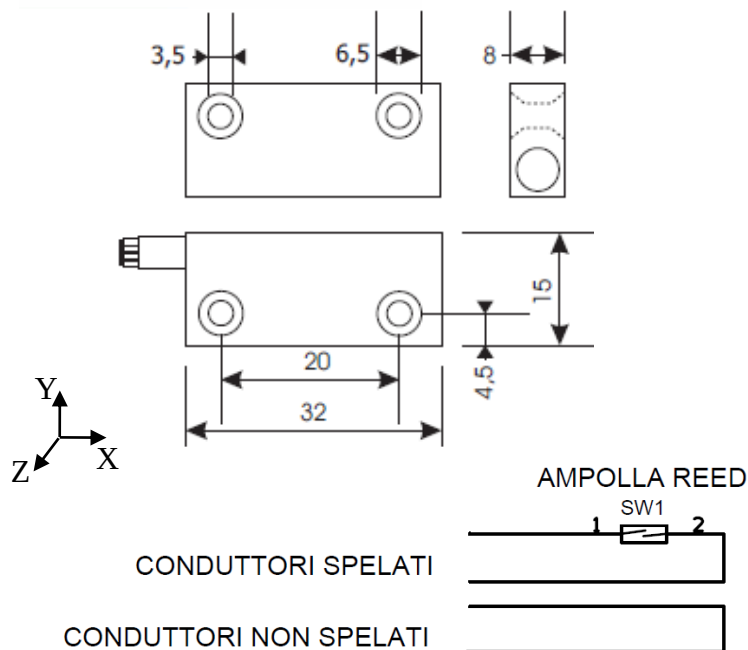




Distanze di funzionamento sugli assi principali (mm)

|   | Materiale | Non Ferromagnetico |
|---|-----------|--------------------|
| Y | Apertura  | 18±3               |
|   | Chiusura  | 20±3               |
| X | Apertura  | ±8±2(*)            |
|   | Chiusura  | ±10±2(*)           |
| Z | Apertura  | ±20±3(*)           |
|   | Chiusura  | ±25±3(*)           |

(\*) Alla distanza nominale Y=5mm

## Caratteristiche Tecniche

Materiale/Colore: Alluminio/Alluminio

Dimensione REED/MAGNETE: 32x15x8 mm

Temperatura di funzionamento: -25/+60°C

Collegamento: 4 fili x 0,22mmq con guaina ext  
bianca 30 cm

Conformità: EN50131-2-6 Grado 2 Classe ambientale 4

Certificato IMQ: CA12.01247

| Codice base | Optional |
|-------------|----------|
| CTC012      | cc       |

Eventuale colore anodizzazione diverso:  
MA(marrone), NE(nero), VE(verde)  
Colore alluminio naturale



Contatto magnetico da superficie in alluminio ideale per serramenti in alluminio, legno e non ferromagnetici in genere.

Note per l'installazione: Adatto per installazioni su serramenti non ferromagnetici N.C.

ESEMPI ALTRI MODELLI:

CTC012MA: colore marrone anodizzato

CTC012SC: 5 conduttori contatto in scambio  
NA/NC, V=60Vcc, I = 250mA V<sub>Amax</sub> = 3VA

Per ulteriori modelli riferirsi alla chiave di lettura sotto riportata.

## Caratteristiche Elettriche

(componente passivo: massime grandezze elettriche applicabili)

Tipo contatto: N.C. Con magnete vicino, vedi tabella sopra

Tensione max commutabile: 60 Vcc; 42,2V<sub>ca</sub><sub>picco</sub>

Corrente max commutabile: 500mA<sub>cc</sub>

Potenza max commutabile: 10VA

Resistenza iniziale contatto: R=0.1ohm

Resistenza di isolamento: R=10<sup>12</sup> ohm

MTBF n° di operazioni: 10<sup>8</sup>

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](mailto:info@vimo.it) [www.vimo.it](http://www.vimo.it)  
C.F.: 05096770150 P.IVA: 00804240968 C.C.I.A.A. DI MB REA MB-1176225

|           |       |
|-----------|-------|
| Revisione | 01    |
| del       | 01/15 |