



Distanze di funzionamento sugli assi principali (mm)

	Materiale	Non Ferromagnetico	Ferromagnetico
Y	Apertura	30 ±3	22 ±3
	Chiusura	40 ±3	28 ±3
X	Apertura	+12 ±3(*) -28 ±3(*)	+10 ±3(*) -25 ±3(*)
	Chiusura	+14 ±3(*) -30 ±3(*)	+12 ±3(*) -27 ±3(*)
Z	Apertura	+14 ±3(*) -48 ±5(*)	+10 ±3(*) -45 ±5(*)
	Chiusura	+16 ±3(*) -52 ±5(*)	+10 ±3(*) -45 ±5(*)

(*) Alla distanza nominale Y=5mm

Caratteristiche Tecniche

Materiale/Colore: Alluminio/Alluminio

Dimensione REED/ MAGNETE: 80x18x18mm

Temperatura di funzionamento: -10/+40°C

Collegamento: Morsetto a 4 poli

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

Certificato IMQ: CA12.01261



Contatto magnetico per superficie di grande portata. Contatto N.C. con anta chiusa. Contenitore in alluminio pressofuso di elevata resistenza per l'installazione e su porte ferromagnetiche e non. Disponibile anche nella versione con contatto in scambio. Nella confezione sono inclusi tappi anti-rimozione delle viti di fissaggio. Collegamento con morsetti per contatto di allarme e tamper

MODELLI:

UTKCS03S: contatto di scambio NA/NC

ACCESSORI:

UTKCS03SP: distanziale in plastica omologato

Elettriche

(componente passivo: massime grandezze applicabili)

Tipo contatto: NC con magnete vicino

Potenza: 10VA

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

 Corrente max contatto: 500mA_{cc}

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 Unitek Italia srl
Le caratteristiche del prodotto possono variare in funzione delle condizioni ambientali.

Revisione	00
del	11/18