



AMPOLLA REED

SW1

CONDUTTORI SPELATI

CONDUTTORI NON SPELATI

Distanze di funzionamento sugli assi principali (mm)

Asse	Materiale	Non Ferromagnetico
Y	Chiuso	12 +4 -2
	Aperto	15 +4 -2
Z	Chiuso	+/-12 +4 -2(*)
	Aperto	+/-15 +4 -2(*)

(*) Alla distanza nominale Y = 5mm

Caratteristiche Tecniche

Materiale/Colore: Ottone/Ottone

Dimensione REED: 25x8 mm

Dimensione MAGNETE: 20x8 mm

Temperatura di funzionamento: -25/+60°C

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

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

Certificato IMQ: CA12.01257

Contatto magnetico da incasso corpo in ottone.

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

Diametro di foratura 8mm; profondità 30mm.

ESEMPI ALTRI MODELLI:

UTKCI02KS: con contatto in scambio NA/NC.

Per ulteriori modelli riferirsi alla chiave di lettura sotto riportata.

Caratteristiche Elettriche

(componente passivo: massime grandezze applicabili)

Tipo contatto: N.C. Con magnete entro i limiti presenti in tabella

Potenza: 10VA

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

Corrente max contatto: 0.50 A

Resistenza iniziale contatto: R=0.1ohm

Resistenza di isolamento: R=10¹² ohm

MTBF n° di operazioni: 10⁸

Codice base	Optional		
UTKCI02	K	Cx	N

Colore grigio (Nikelato)

Con i 4 fili ulteriormente avvolti in guaina (cavo) da x m (con x da 1 a 99)

Con magnete ribassato (20mm)

Colore ottone, collegamento a 4 fili sezione 0,22mmq 30cm

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.

Unitek Italia srl - Via Dell'Artigianato, 53 20865 Usmate Velate MB - Italia

Tel. +39 0396889146 Fax +39 0396753705 - info@utk.it www.utk.it

Capitale Sociale 100.000,00 € i.v. - C.F./P.I. 02789000961

C.C.I.A.A. DI MB REA MB - 1564296

Rev. 02 11/03/2022