

Sensore di finecorsa SIES-Q5B-NS-K-L

Codice prodotto: 178290

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Conforme allo standard	EN 60947-5-2
Approvazione	Marchio di fabbrica RCM Omologazione c UL us (OL)
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	Conforme Direttiva EMC
Distanza nominale operativa	0.8 mm
Distanza operativa assicurata	0.64 mm
Fattori di riduzione	Alluminio = 0,4 Acciaio inossidabile St 18/8 = 0,7 Rame = 0,3 Ottone = 0,4 Acciaio St 37 = 1,0
Temperatura ambiente	-25 °C...70 °C
Precisione di ripetizione	0.04 mm
Uscita di commutazione	NPN
Funzione elemento di commutazione	Contatto N/A
Frequenza massima di commutazione	3000 Hz
Max. frequenza di commutazione DC	3000 Hz
Max. corrente di uscita	200 mA
Caduta di tensione	2 V
Corrente nominale di corto circuito	Pulsato
Intervallo di tensione d'esercizio DC	10 V...30 V
Ondulazione residua	10 %
Corrente di alimentazione a vuoto	10 mA
Protezione da inversione di polarità	Per tutti i collegamenti elettrici
Collegamento elettrico	3 fili Cavo
Lunghezza del cavo	2.5 m
Materiale della guaina del cavo	TPE-U(PUR)
Dimensione	5x5x25 mm
Tipo di montaggio	Tramite filetto femmina Allineato
Peso prodotto	22 g
Materiale corpo	Ottone Ottone nichelato

Caratteristica	Valore
Indicazione dello stato di commutazione	LED giallo
Grado di protezione	IP67
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Informazioni supplementari per la selezione del sensore	Design speciale
Uscita elettrica	NPN
Selezione del tipo di sensore	Standard