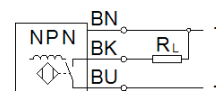


sensore di finecorsa SIES-Q5B-NS-K-L

Codice prodotto: 178290

FESTO

Induttivo, con cavo, montaggio schermato, funzione n.a., commuta il potenziale negativo.



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Conforme alla norma	EN 60947-5-2
Omologazione	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica
Distanza di commutazione nominale	0,8 mm
Distanza di commutazione 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 ... 70 °C
Precisione di ripetizione	0,04 mm
Uscita di commutazione	NPN
Funzione elemento di commutazione	Contatto Normalmente Aperto
Frequenza di commutazione max.	3.000 Hz
Frequenza di commutazione max., CC	3.000 Hz
Corrente di uscita max.	200 mA
Caduta di tensione	2 V
Resistenza ai cortocircuiti	Ciclica
Intervallo tensione d'esercizio CC	10 ... 30 V
Ondulazione residua	10 %
Corrente a vuoto	≤ 10 mA
Protezione contro l'inversione di polarità	Per tutti le connessioni elettriche
Connessione elettrica	a 3 fili Cavo
Lunghezza cavo	2,5 m
Materiale rivestimento del cavo	TPE-U(PUR)
Taglia	5x5x25 mm
Fissaggio	Con filetto femmina
Montaggio	A scomparsa
Peso	22 g
Materiale del corpo	Ottone Nichelato
Indicatore stato di commutazione	LED giallo
Grado di protezione	IP67
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L