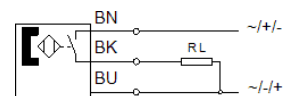
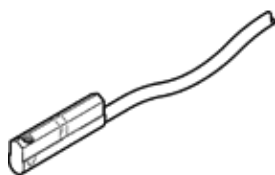


sensore di finecorsa SME-10-KL-LED-24

Codice prodotto: 173210

FESTO

Ad azionamento elettrico, con contatto Reed, per attuatori con scanalatura rotonda, con cavo.



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Forma	Per scanalatura rotonda
Conforme alla norma	EN 60947-5-2
Omologazione	RCM Mark
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica
Avvertenza sul materiale	Senza rame e PTFE
Principio di misurazione	Magnetico Reed
Temperatura ambiente	-20 ... 70 °C
Uscita di commutazione	A contatto, bipolare
Funzione elemento di commutazione	Contatto Normalmente Aperto
Riproducibilità del valore di commutazione	+/- 0,1 mm
Tempo di azionamento	<= 0,6 ms
Tempo di disazionamento	<= 0,05 ms
Frequenza di commutazione max.	500 Hz
Corrente di uscita max.	100 mA
Potere di rottura max. CC	1 W
Caduta di tensione	0 V
Resistenza ai cortocircuiti	No
Resistenza ai sovraccarichi	Non disponibile
Intervallo tensione d'esercizio CA	12 ... 27 V
Intervallo tensione d'esercizio CC	12 ... 27 V
Protezione contro l'inversione di polarità	No
Connessione elettrica	Cavo a 3 fili
Direzione di uscita del connettore	Assiale
Lunghezza cavo	2,5 m
Materiale rivestimento del cavo	TPE-U(PUR)
Fissaggio	Agganciato nella scanalatura rotonda Inseribile longitudinalmente nella scanalatura
Coppia di serraggio	0,1 Nm
Peso	20 g
Materiale del corpo	PPS Acciaio inossidabile fortemente legato
Indicatore stato di commutazione	LED giallo
Temperatura ambiente con cablaggio libero	-5 ... 70 °C
Grado di protezione	IP65 IP67
Tensione di isolamento	50 V
Resistenza alle scariche elettriche	0,8 kV
Grado di imbrattamento	3