

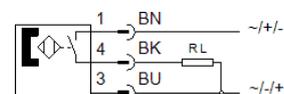
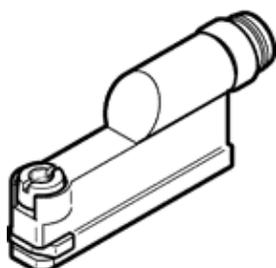
seniore di finecorsa SME-8-SL-LED-24

Codice prodotto: 526622
Prodotto in esaurimento

FESTO

Ad azionamento elettrico, con contatto Reed, per attuatori con scanalatura a T, con connettore maschio M8.

Tipo in esaurimento. Fornibile fino al 2023. Per alternative di prodotto, vedere il Support Portal.



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Forma	Per scanalatura a T
Conforme alla norma	EN 60947-5-2
Omologazione	RCM Mark
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica secondo la direttiva UE RoHS
Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità)	secondo prescrizioni UK per EMV secondo prescrizioni UK RoHS
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Indicazioni per l'impiego	Supporto / panoramica attuari-sensori "Il sensore adatto per l'attuatore"
Valore di misura	Posizione
Principio di misurazione	Magnetico Reed
Temperatura ambiente	-40 ... 60 °C
Precisione di ripetizione	0,2 mm
Uscita di commutazione	A contatto, bipolare
Funzione elemento di commutazione	Contatto Normalmente Aperto
Tempo di azionamento	$\leq 0,6$ ms
Tempo di disazionamento	0,05 ms
Frequenza di commutazione max.	500 Hz
Corrente di uscita max.	500 mA
Potere di rottura max. CA	10 VA
Potere di rottura max. CC	10 W
Caduta di tensione	0 V
Resistenza ai cortocircuiti	No
Resistenza ai sovraccarichi	Non disponibile
Intervallo tensione d'esercizio CA	10 ... 30 V
Intervallo tensione d'esercizio CC	10 ... 30 V
Protezione contro l'inversione di polarità	No
Collegamento elettrico 1, tipo di collegamento	Connettore maschio
Collegamento elettrico 1, tecnica di collegamento	M8x1, con codifica A secondo EN 61076-2-104
Collegamento elettrico 1, numero poli/conduttori	3
Direzione di uscita del connettore	Assiale
Fissaggio	Agganciato nella scanalatura a T Inseribile longitudinalmente nella scanalatura
Coppia di serraggio	0,2 Nm
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Peso	5 g
Colore corpo contenitore	Nero
Materiale del corpo	Resina epossidica PC PET Acciaio inossidabile fortemente legato

Caratteristica	Valore
Indicatore stato di commutazione	LED giallo
Grado di protezione	IP65 IP67
Tensione di isolamento	50 V
Resistenza alle scariche elettriche	0,8 kV
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Grado di imbrattamento	3