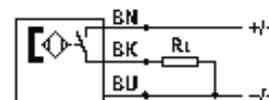
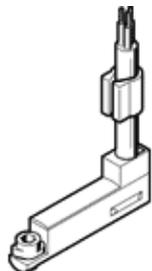


Sensore di finecorsa SME-10F-DS-24V-K2,5Q-OE

Codice prodotto: 526670

FESTO

elettrico, con contatto Reed, per attuatori con scanalatura per sensori
10, montaggio dall'alto, con cavo.



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Forma costruttiva	per scanalatura rotonda
Conforme alla norma	DIN EN 60947-5-2
Omologazione	c UL us - Listed (OL)
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 ... 60 °C
Uscita di commutazione	a contatto bipolare
Funzione elemento di commutazione	Normalmente aperto
Riproducibilità del valore di commutazione	+/- 0,1 mm
Tempo di inserimento	≤ 0,5 ms
Tempo di disinserzione	≤ 0,03 ms
Max. frequenza di commutazione	800 Hz
Max. corrente in uscita	500 mA
Max. potere di rottura CA	10 VA
Max. potere di rottura CC	10 W
Caduta di tensione	0 V
Resistenza ai cortocircuiti	no
Resistenza ai sovraccarichi	non disponibile
Intervallo tensione di esercizio CA	10 ... 30 V
Intervallo tensione di esercizio CC	10 ... 30 V
Protezione contro l'inversione di polarità	no
Connessione elettrica	Cavo a 3 fili
Attacco in direzione di uscita	trasversale
Lunghezza cavo	2,5 m
Informazioni sui materiali, guaina del cavo	PUR
Tipo fissaggio	agganciato in scanalatura a T inseribile dall'alto nella scanalatura
Coppia di serraggio	0,2 Nm
Peso	15,9 g
Informazioni sui materiali, corpo (contenitore)	PPS Acciaio inossidabile fortemente legato
Indicatore stato di commutazione	LED giallo
Temperatura ambiente con cablaggio libero	-5 ... 60 °C
Grado di protezione	IP65 IP67
Tensione di isolamento	50 V
Tensione nominale di tenuta a impulso	0,8 kV
Grado di imbrattamento	3