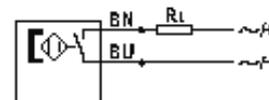
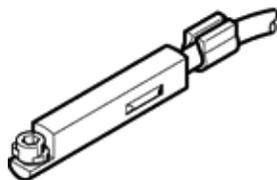


# Sensore di finecorsa SME-10F-ZS-24V-K2,5L-OE

Codice prodotto: 526672

FESTO

elettrico, con contatto Reed, versione bifilare, 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 senza funzionamento del LED
Funzione elemento di commutazione	Normalmente aperto
Riproducibilità del valore di commutazione	+/- 0,1 mm
Tempo di inserimento	≤ 0,6 ms
Tempo di disinserzione	≤ 0,05 ms
Max. frequenza di commutazione	800 Hz
Max. corrente in uscita	100 mA
Max. potere di rottura CA	3 VA
Max. potere di rottura CC	3 W
Caduta di tensione	≤ 4,5 V
Resistenza ai cortocircuiti	no
Resistenza ai sovraccarichi	non disponibile
Intervallo tensione di esercizio CA	5 ... 30 V
Intervallo tensione di esercizio CC	5 ... 30 V
Protezione contro l'inversione di polarità	no
Connessione elettrica	Cavo 2 conduttori
Attacco in direzione di uscita	longitudinale
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	18 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