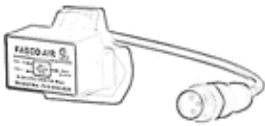


sensore di finecorsa SDBF-FDS-1L-NU-K-N-M12

Codice prodotto: 8161170

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Forma	Esecuzione rettangolare
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Valore di misura	Posizione
Principio di misurazione	Magnetoresistivo
Temperatura ambiente	-20 ... 80 °C
Temperatura ambiente Fahrenheit	-4 ... 176 °F
Uscita di commutazione	NPN
Funzione elemento di commutazione	Contatto Normalmente Aperto
Tempo di azionamento	1,5 µs
Tempo di disazionamento	0,5 µs
Corrente di uscita max.	1 A
Potere di rottura max. CC	24 W
Caduta di tensione	0,5 V
Resistenza ai cortocircuiti	No
Intervallo tensione d'esercizio CC	6 ... 24 V
Protezione contro l'inversione di polarità	No
Collegamento elettrico 1, tipo di collegamento	Cavo con connettore femmina
Collegamento elettrico 1, tecnica di collegamento	M12x1, con codifica A secondo EN 61076-2-101
Collegamento elettrico 1, numero poli/conduttori	3
Direzione di uscita del connettore	Radiale
Colore rivestimento del cavo	Grigio
Materiale rivestimento del cavo	PVC
Fissaggio	Con morsetto
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Colore corpo contenitore	Nero
Materiale del corpo	PA
Indicatore stato di commutazione	LED
Temperatura ambiente con cablaggio libero	-4 ... 176 °F
Grado di protezione	IP67 NEMA 4
Conformità PWIS	VDMA24364-Zona III