

sensore di finecorsa SME-8M-...-

Codice prodotto: 543892

FESTO

Quantità minima dell'ordine 10 pezzi.



Foglio dati

Foglio dati generale – I singoli valori dipendono dalla specifica configurazione.

Caratteristica	Valore
Omologazione	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
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
Caratteristiche speciali	Resistente all'olio
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS Privo di alogeni
Principio di misurazione	Magnetico Reed
Temperatura ambiente	-40 ... 70 °C
Uscita di commutazione	A contatto, bipolare
Funzione elemento di commutazione	Contatto n.c. Contatto Normalmente Aperto
Corrente di uscita max.	80 ... 500 mA
Corrente d'uscita max. in kit di fissaggio	80 mA
Potere di rottura max. CA	2,4 ... 10 VA
Potere di rottura max. CC	2,4 ... 10 W
Potere di rottura max. CC in kit di fissaggio	2,4 W
Potere di rottura max. CA in kit di fissaggio	2,4 VA
Caduta di tensione	1,17 ... 4,8 V
Resistenza ai cortocircuiti	No
Resistenza ai sovraccarichi	Non disponibile
Intervallo tensione d'esercizio CA	5 ... 30 V
Intervallo tensione d'esercizio CC	5 ... 30 V
Protezione contro l'inversione di polarità	No
Collegamento elettrico 1, tipo di collegamento	Cavo Cavo con connettore
Collegamento elettrico 1, tecnica di collegamento	M12x1, con codifica A secondo EN 61076-2-101 M8x1, con codifica A secondo EN 61076-2-104 Estremità aperta
Collegamento elettrico 1, numero poli/conduttori	2 3
Collegamento elettrico 1, tipo di fissaggio	Bloccaggio a vite
Direzione di uscita del connettore	Assiale
Condizioni di prova cavo	Resistenza alla flessione alternata a norma Festo Condizioni di prova disponibili su richiesta Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 75 mm
Lunghezza cavo	0,2 ... 10 m
Caratteristica cavo	Standard/suitable for energy chains
Materiale rivestimento del cavo	TPE-U(PUR)
Fissaggio	Avvitato

Caratteristica	Valore
	Inseribile dall'alto nella scanalatura
Peso	8,9 ... 87,1 g
Materiale del corpo	Ottone nichelato PA TPE-U(PUR) Acciaio inossidabile fortemente legato
Indicatore stato di commutazione	LED giallo
Temperatura ambiente con cablaggio libero	-5 ... 70 °C
Grado di protezione	IP65 IP68
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L