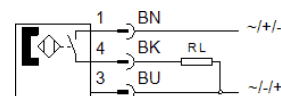
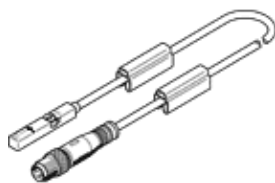


# Senzor de proximitate SME-8M-DS-24V-K-0,3-M8D

Cod: 543861

FESTO

electric, cu contact reed, pentru axe cu canal T, se monteaza de sus, cu stecher M8.



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Aprobare	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene EMV in conformitate cu directivele EU RoHS
Marcaj UKCA (a se vedea declaratia de conformitate)	conform reglementărilor UK privind EMC conform reglementarilor UK RoHS
Caracteristici speciale	rezistent la ulei
Indicatie material	conform RoHS
Principiu de masurare	magnetic Reed
Temperatura mediului	-40 ... 70 °C
Iesire de comutare	cu contact bipolar
Funcție de element de comutare	inchizator
Curentul maxim de iesire	500 mA
Iesire curent maxim in kituri de montare	80 mA
Capacitate maxima de comutare AC	10 VA
Capacitate maxima de comutare DC	10 W
Capacitate maxima de comutare DC in kituri de montare	2,4 W
Capacitate maxima de comutare AC in kituri de montare	2,4 VA
Cadere de tensiune	1,17 V
Rezistenta la scurt-circuit	nu
Rezistenta la suprasarcina	nu este disponibil
Domeniul tensiunilor de operare AC	5 ... 30 V
Domeniul tensiunilor de operare DC	5 ... 30 V
protectie contra inversarii polaritatii	nu
Conexiune electrica 1, tipul conexiunii	cablu cu stecher
Conexiune electrica 1, tehnica de conectare	M8x1, codificare tip A conform EN 61076-2-104
Conexiune electrica 1, numar de pini/fire	3
Conexiune electrica 1, tipul de montaj	Surub de reglare
Racordare pe directia evacuării	pe lungime
Conditii de test ale cablului	Forța de încovoiere conform standardelor Festo Conditii de testare la cerere Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 75 mm
Lungimea cablului	0,3 m
Caracteristica cablu	Standard/suitable for energy chains
Materialul invelisului cablului	TPE-U(PUR)
tip fixare	Insurubat strans inserabil in canal de sus
Greutate produs	8,9 g
Materialul carcasei	Alama nichelata PA TPE-U(PUR) otel inoxidabil aliaj inalt
Afisarea starii de comutare	LED galben
Temperatura ambientala la montarea cablurilor mobile	-5 ... 70 °C
Tip de protectie	IP65 IP68
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L