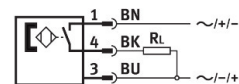


Senzor de proximitate SME-8M-DS-24V-K-0,3-M8D

Numar piesa: 543861

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Autorizare	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM conform directivei RoHS a UE
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind EMC conform reglementarilor RoHS din UK
Caracteristici speciale	rezistent la ulei
Nota privind materialele	Conform RoHS
Nota de aplicare	https://www.festo.com/Drive-Sensor-Overview
Principiul de masurare	element magnetic Reed
Temperatura ambianta	-40 °C...70 °C
Iesire de comutare	contact bipolar
Funcția elementului de comutare	Contact N/O
Curent de iesire max.	500 mA
Curent de iesire max. in kit-urile de fixare	80 mA
Capacitate de comutare CA max.	10 VA
Capacitate de comutare CC	10 W
Capacitate de comutare CC max. in seturile de montare	2.4 W
Capacitate de comutare CA max. in seturile de montare	2.4 VA
Cadere de tensiune	1.17 V
Rezistenta la scurtcircuit	nu
Rezistenta la suprasarcina	indisponibil
Domeniu de tensiune de lucru CA	5 V...30 V
Domeniu de tensiune de lucru CC	5 V...30 V
Protectie la polaritate inversa	nu
Conexiune electrica 1, tip de conectare	Cablu cu stecher
Conexiune electrica 1, tehnologie de conectare	M8x1, codificat A conform EN 61076-2-104
Conexiune electrica 1, numar de pini/fire	3
Conexiune electrica 1, tip de montare	Blocare cu surub rotativ
Conexiune electrica 1, tip de montare compatibil	Compatibil cu dispozitivul de blocare a surubului pivotant/ne-pivotant
Conexiune directie de evacuare	longitudinal

Caracteristica	Valoare
Material contacte de cuplare	Aliaj de cupru aurit
Material carcasa pentru stecher	TPE-U (PU)
Material dispozitiv de blocare cu surub	Alama, nichelata
Conditii de testare cablu	Rezistenta la incovoiere: conform normei Festo Conditii de testare la cerere Lant energetic: > 5 milioane de cicluri, raza de curbura 75 mm
Lungime cablu	0.3 m
Proprietate cablu	Standard/ lant energetic adecvat
Material manta de cablu	TPE-U (PUR)
Tipul de montare	insurubat fix poate fi introdus in canelura de sus
Greutate produs	8.9 g
Material carcasa	PA otel inoxidabil inalt aliat
Afisajul starii de comutare	LED galben
Temperatura ambientala cu traseu mobil al cablurilor	-5 °C...70 °C
Tip de protectie	IP65 IP68
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L