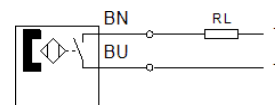


Senzor de proximitate SME-8-ZS-KL-LED-24

Cod: 171169

FESTO

electric, cu contact reed, model doua fire, pentru axe cu canal T, cu cablu.



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Model	pentru fanta T
Corespunde normelor	EN 60947-5-2
Aprobare	RCM Mark
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
Indicatie material	conform RoHS
Instructiuni de utilizare	Suport / Prezentare generala actuator-senzor „Senzorul potrivit pentru actionare”
Unitate de masurare	Pozitie
Principiu de masurare	magnetic Reed
Temperatura mediului	-40 ... 60 °C
Precizie de repetare	0,2 mm
Iesire de comutare	cu contact bipolar fara functie LED
Funcție de element de comutare	inchizator
Durata de anclansare	<= 0,5 ms
durata de deconectare	0,03 ms
Frecventa maxima de comutare	800 Hz
Curentul maxim de iesire	80 mA
Capacitate maxima de comutare DC	2,16 W
Cadere de tensiune	<= 3,5 V
Rezistenta la scurt-circuit	nu
Rezistenta la suprasarcina	nu este disponibil
Domeniul tensiunilor de operare DC protectie contra inversarii polaritatii	12 ... 27 V nu
Conexiune electrica 1, tipul conexiunii	cablu
Conexiune electrica 1, tehnica de conectare	capat deschis
Conexiune electrica 1, numar de pini/fire	2
Racordare pe directia evacuării	pe lungime
Lungimea cablului	2,5 m
Culoare invelis cablu	gri
Materialul invelisului cablului	TPE-U(PUR)
tip fixare	prins in fanta T inserabil in canal pe lungime
Cuplu de pornire	0,2 Nm
pozitie instalare	Oricare
Greutate produs	27,9 g
Culoare carcasa	negru
Materialul carcasei	Rasina epoxidica PC PET

Caracteristica	valoare
	otel inoxidabil aliaj inalt
Afisarea starii de comutare	LED galben
Temperatura ambientala la montarea cablurilor mobile	-5 ... 60 °C
Tip de protectie	IP67
Tensiune de izolare	50 V
Rezistenta la tensiune	0,8 kV
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L
Grad de contaminare	3