

# Senzor de proximitate SMEO-8E-S-LED-24

Cod: 171163

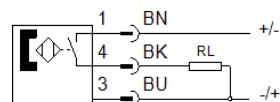
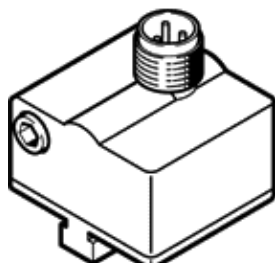
Produsul urmeaza a fi scos din fabricatie

FESTO

electric, cu contact reed, pentru axe cu canal T, fara kit montare, cu stecher M8.

Este necesar elementul de fixare SMB-8E (part no. 178230)

Modelul urmeaza a fi scos din fabricatie. Este disponibil pana in 2023. Vezi Support Portal pentru produse alternative.



## 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
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	500 mA
Capacitate maxima de comutare AC	10 VA
Capacitate maxima de comutare DC	10 W
Rezistenta la scurt-circuit	nu
Rezistenta la suprasarcina	nu este disponibil
Domeniul tensiunilor de operare AC	12 ... 30 V
Domeniul tensiunilor de operare DC	12 ... 30 V
protectie contra inversarii polaritatii	nu
Conexiune electrica 1, tipul conexiunii	stecher
Conexiune electrica 1, tehnica de conectare	M8x1, codificare tip A conform EN 61076-2-104
Conexiune electrica 1, numar de pini/fire	3
Racordare pe directia evacuarii	transversal
Materialul contactului electric	Alama nichelat
tip fixare	cu accesorii
Cuplu de pornire	0,5 Nm
pozitie instalare	Oricare
Greutate produs	10 g
Culoare carcasa	negru
Materialul carcasei	Aliaj de aluminiu forjat TPE-U(PU)

Caracteristica	valoare
	otel inoxidabil aliaj inalt
Afisarea starii de comutare	LED galben
Tip de protectie	IP65 IP67
Tensiune de izolare	50 V
Rezistenta la tensiune	0,8 kV
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L
Grad de contaminare	3