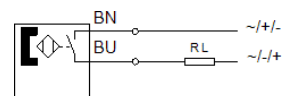
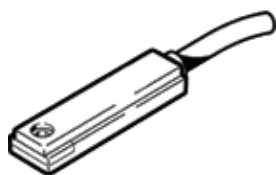


# Senzor de proximitate SME-8-K-24-S6

Cod: 161756

FESTO

electric, cu contact reed, pentru axe cu canal T, cu cablu, fara LED,  
model rezistent la temperaturi inalte.



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Model	pentru fanta T
Corespunde normelor	EN 60947-5-2
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	Doar pentru instalarea de cabluri fixe
Unitate de masurare	Pozitie
Principiu de masurare	magnetic Reed
Temperatura mediului	-40 ... 120 °C
Precizie de repetare	0,2 mm
Iesire de comutare	cu contact bipolar
Functie 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
Cadere de tensiune	0 V
Curent minim de sarcina	0 mA
Rezistenta la scurt-circuit	nu
Rezistenta la suprasarcina	nu este disponibil
Domeniul tensiunilor de operare AC	0 ... 30 V
Domeniul tensiunilor de operare DC	0 ... 30 V
protectie contra inversarii polaritatii	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 evacuarii	pe lungime
Lungimea cablului	2,5 m
Materialul invelisului cablului	TPE-S
tip fixare	prins in fanta T inserabil in canal pe lungime
Cuplu de pornire	0,2 Nm
pozitie instalare	Oricare
Greutate produs	50 g
Culoare carcasa	negru
Materialul carcasei	Rasina epoxidica PET otel inoxidabil aliaj inalt
Temperatura ambientala la montarea cablurilor mobile	-5 ... 120 °C

Caracteristica	valoare
Tip de protectie	IP67
Tensiune de izolare	50 V
Rezistenta la tensiune	0,8 kV
Rezistenta la vibratii conform DIN/IEC 68 partea 2-6	testat la gradul de severitate 2
Rezistenta continua la socuri, conform DIN/IEC 68 partea 2-82	testat la gradul de severitate 2
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L
Grad de contaminare	3