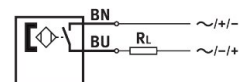


Senzor de proximitate SME-8-K-24-S6

Numar piesa: 161756

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Design	pentru canelura T
Conform cu standardul	EN 60947-5-2
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
Nota privind materialele	Conform RoHS
Nota de aplicare	Doar pentru instalarea de cabluri fixe
Variabila masurata	Pozitia
Principiul de masurare	element magnetic Reed
Temperatura ambianta	-40 °C...120 °C
Precizie de repetare	0.2 mm
Iesire de comutare	contact bipolar
Funcția elementului de comutare	Contact N/O
Timp de comutare	0.5 ms 0.03 ms
Frecventa max. de comutare	800 Hz
Curent de iesire max.	500 mA
Capacitate de comutare CA max.	10 VA
Capacitate de comutare CC	10 W
Cadere de tensiune	0 V
Curent minim de sarcina	0 mA
Rezistenta la scurtcircuit	nu
Rezistenta la suprasarcina	indisponibil
Domeniu de tensiune de lucru CA	0 V...30 V
Domeniu de tensiune de lucru CC	0 V...30 V
Protectie la polaritate inversa	nu
Conexiune electrica 1, tip de conectare	Cablu
Conexiune electrica 1, tehnologie de conectare	capat deschis
Conexiune electrica 1, numar de pini/fire	2
Conexiune directie de evacuare	longitudinal
Lungime cablu	2.5 m

Caracteristica	Valoare
Material manta de cablu	TPE-S
Tipul de montare	fixat in fanta T poate fi introdus pe lungime in canelura
Cuplu de strangere	0.2 Nm
Pozitie de instalare	orice
Greutate produs	50 g
Culoarea carcasei	negru
Material carcasa	Rasina epoxidica PET otel inoxidabil inalt aliat
Temperatura ambientala cu traseu mobil al cablurilor	-5 °C...120 °C
Tip de protectie	IP67
Tensiune de izolare	50 V
Rezistenta la supratensiune	0.8 kV
Rezistenta la vibratii conform DIN/IEC 68 partea 2-6	testate conform cu nivelul de inclinare 2
Rezistenta continua la socuri in conformitate cu DIN/IEC 68 partea 2-82	testat conform nivelului de intensitate 2
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Nivel de poluare	3