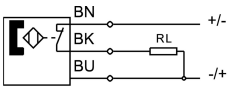
Senzor de proximitate SME-8-O-K-LED-24

Numar piesa: 160251



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Design	pentru canelura T
Conform cu standardul	EN 60947-5-2
Autorizare	RCM Mark
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	Asistenta/Prezentare generala a senzorilor de actionare „Senzorul potrivit pentru mecanismul de actionare”
Variabila masurata	Pozitia
Principiul de masurare	element magnetic Reed
Temperatura ambianta	-40 °C...60 °C
Precizie de repetare	0.2 mm
Iesire de comutare	contact bipolar
Functia elementului de comutare	Deschizator
Timp de comutare	2 ms 0.2 ms
Frecventa max. de comutare	500 Hz
Curent de iesire max.	50 mA
Capacitate de comutare CA max.	1.5 VAM
Capacitate de comutare CC	1.5 W
Cadere de tensiune	2.5 V
Rezistenta la scurtcircuit	nu
Rezistenta la suprasarcina	indisponibil
Domeniu de tensiune de lucru CA	12 V...30 V
Domeniu de tensiune de lucru CC	12 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	3
Conexiune directie de evacuare	longitudinal

Caracteristica	Valoare
Lungime cablu	7.5 m
Culoare manta de cablu	gri
Material manta de cablu	TPE-U (PUR)
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 PC PET otel inoxidabil inalt aliat
Afisajul starii de comutare	LED galben
Temperatura ambientala cu traseu mobil al cablurilor	-5 °C...60 °C
Tip de protectie	IP67
Tensiune de izolare	50 V
Rezistenta la supratensiune	0.8 kV
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Nivel de poluare	3