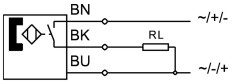
Senzor de proximitate SME-8-K-7,5-LED-24

Numar piesa: 530491



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...70 °C
Precizie de repetare	0.2 mm
Iesire de comutare	contact bipolar
Functia 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 VAM
Capacitate de comutare CC	10 W
Cadere de tensiune	0 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	85 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...70 °C
Tip de protectie	IP65 IP67
Tensiune de izolare	50 V
Rezistenta la supratensiune	0.8 kV
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Nivel de poluare	3