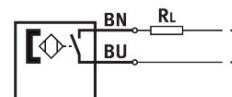


Senzor de proximitate SDBT-MSB-1L-ZU-K-2-LE

Numar piesa: 8150173

FESTO



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
Semnul KC	KC-EMV
Caracteristici speciale	rezistent la ulei
Nota privind materialele	Conform RoHS fara halogen fara cupru
Variabila masurata	Pozitia
Principiul de masurare	magnetorezistent
Temperatura ambianta	-20 °C...70 °C
Precizie de repetare	0.2 mm
Iesire de comutare	fara contact cu 2 fire
Funcția elementului de comutare	Contact N/O
Timp de comutare	2.5 ms 2.5 ms
Frecventa max. de comutare	480 Hz
Curent de iesire max.	50 mA
Capacitate de comutare CC	1.4 W
Cadere de tensiune	2.8 V
Rezistenta la scurtcircuit	nu
Rezistenta la suprasarcina	indisponibil
Tensiune de functionare nominala CC	24 V
Domeniu de tensiune de lucru CC	10 V...28 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

Caracteristica	Valoare
Lungime cablu	2 m
Proprietate cablu	Standard lant energetic adecvat
Material manta de cablu	PUR
Material manson de izolare	PP
Capete de conductori	taietura neteda
Tipul de montare	insurubat fix poate fi introdus in canelura de sus
Cuplu de strangere max.	0,3 Nm
Pozitie de instalare	orice
Greutate produs	24 g
Material carcasa	PC
Material piulita olandeza	Otel inoxidabil aliaj inalt
Afisajul starii de comutare	LED galben
Temperatura ambientala cu traseu mobil al cablurilor	-20 °C...70 °C
Tip de protectie	IP67 IP68 conform IEC 60529
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Potrivit pentru productia de baterii Li-ion	Produsul corespunde definitiei interne a Festo privind produsele de utilizat in productia de baterii:Componentele metalice cu continut de cupru, zinc sau nichel mai mare de 1% sunt excluse de la utilizare.Exceptie constituie nichelul din oteluri, suprafetele nichelate chimic, placile de circuite imprimate, cablurile, conectorii tip stecher si bobinele
Clasa de puritate a incaperii	Clasa 4 conform ISO 14644-1