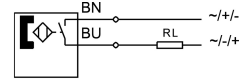


# Senzor de proximitate SMEO-1-B

Numar piesa: 30457

FESTO



## Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Design	Construcie monobloc
Conform cu standardul	EN 60947-5-2
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM conform Directivei UE privind joasa tensiune conform directivei RoHS a UE
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind EMC conform reglementarilor RoHS din UK conform reglementarilor UK privind echipamentele electrice
Nota privind materialele	Conform RoHS
Variabila masurata	Pozitia
Principiul de masurare	element magnetic Reed
Temperatura ambianta	-20 °C...70 °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	500 Hz
Curent de iesire max.	1 A
Curent de iesire max. CA	1 A
Curent de iesire max. CC	1 A
Capacitate de comutare CA max.	40 VAM
Capacitate de comutare CC	40 W
Cadere de tensiune	0 V
Curent rezidual	0 mA
Rezistenta la scurtcircuit	nu
Rezistenta la suprasarcina	indisponibil
Domeniu de tensiune de lucru CA	0 V...250 V
Domeniu de tensiune de lucru CC	0 V...200 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

<b>Caracteristica</b>	<b>Valoare</b>
Conexiune directie de evacuare	longitudinal
Lungime cablu	2.5 m
Culoare manta de cablu	gri
Material manta de cablu	PVC
Tipul de montare	cu accesorii
Cuplu de strangere	2.9 Nm
Pozitie de instalare	orice
Greutate produs	100 g
Culoarea carcasei	negru
Material carcasa	Rasina epoxidica PC PET Otel TPE-O Zinc turnat sub presiune
Temperatura ambientala cu traseu mobil al cablurilor	-5 °C...70 °C
Tip de protectie	IP67
Tensiune de izolare	250 V
Rezistenta la supratensiune	4 kV
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Nivel de poluare	3