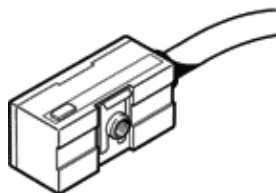


# Senzor de proximitate SMEO-1-LED-230-K5-B

Cod: 160998

FESTO

Cu contact reed si LED, fara kit de montare.



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Model	Design in bloc
Corespunde normelor	EN 60947-5-2
Aprobare	RCM Mark
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene EMV conform directivei europene pentru echipamente cu tensiuni scazute in conformitate cu directivele EU RoHS
Marcaj UKCA (a se vedea declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind echipamentele electrice conform reglementărilor UK privind EMC conform reglementarilor UK RoHS
Indicatie material	conform RoHS
Unitate de masurare	Pozitie
Principiu de masurare	magnetic Reed
Temperatura mediului	-20 ... 70 °C
Precizie de repetare	0,2 mm
Iesire de comutare	cu contact bipolar
Funcție de element de comutare	inchizator
Durata de anclansare	0,5 ms
durata de deconectare	0,03 ms
Frecventa maxima de comutare	500 Hz
Curent maxim iesire AC	250 mA
Curent maxim iesire DC	120 mA
Capacitate maxima de comutare AC	40 VA
Capacitate maxima de comutare DC	40 W
Cadere de tensiune	$\leq 4,5$ V
Curent rezidual	0 mA
Rezistenta la scurt-circuit	nu
Rezistenta la suprasarcina	nu este disponibil
Domeniul tensiunilor de operare AC	5 ... 250 V
Domeniul tensiunilor de operare DC	5 ... 200 V
protectie contra inversarii polaritatii	nu
Conexiune electrica 1, tipul conexiunii	cablu
Conexiune electrica 1, tehnica de conectare	capat deschis
Conexiune electrica 1, numar de pini/fire	2
Racordare pe directia evacuarii	pe lungime
Lungimea cablului	5 m
Culoare invelis cablu	gri
Materialul invelisului cablului	PVC
tip fixare	cu accesorii
Cuplu de pornire	2,9 Nm
pozitie instalare	Oricare
Greutate produs	130 g
Culoare carcasa	negru
Materialul carcasei	Rasina epoxidica PC

Caracteristica	valoare
	PET otel TPE-O zinc turnat sub presiune
Afisarea starii de comutare	LED galben
Temperatura ambientala la montarea cablurilor mobile	-5 ... 70 °C
Tip de protectie	IP67
Rezistenta la tensiune	4 kV
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L
Grad de contaminare	3