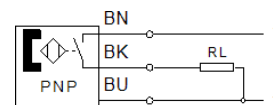
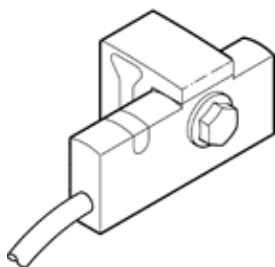


# Senzor de proximitate SMT-C1-PS-24V-K-10,0-OE

Cod: 571340

FESTO



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Model	Design in bloc
bazat pe norme	EN 60947-5-2
Aprobare	RCM Mark
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene EMV in conformitate cu directivele EU RoHS
Marcaj UKCA (a se vedea declaratia de conformitate)	conform reglementărilor UK privind EMC conform reglementarilor UK RoHS
Indicatie material	conform RoHS fara halogen
Instructiuni de utilizare	Suport / Prezentare generala actuator-senzor „Senzorul potrivit pentru actionare”
Unitate de masurare	Pozitie
Principiu de masurare	inductie magnetica
Temperatura mediului	-20 ... 70 °C
Iesire de comutare	PNP
Functie de element de comutare	inchizator
Histerezis	≤ 2 mm
Durata de anclansare	≤ 0,5 ms
durata de deconectare	≤ 0,5 ms
Curentul maxim de iesire	200 mA
Capacitate maxima de comutare DC	6 W
Cadere de tensiune	< 1,8 V
Circuit de protectie inductiv	adaptat la bobine MZ, MY, ME
Curent minim de sarcina	0 mA
Curent rezidual	< 0,1 mA
Rezistenta la scurt-circuit	pulsatil
Rezistenta la suprasarcina	disponibil
tensiune nominala de operare DC	24 V
Domeniul tensiunilor de operare DC	10 ... 30 V
Pulsatii reziduale	10 %
protectie contra inversarii polaritatii	Pentru toate conexiunile electrice
Conexiune electrica 1, tipul conexiunii	cablu
Conexiune electrica 1, tehnica de conectare	capat deschis
Conexiune electrica 1, numar de pini/fire	3
Racordare pe directia evacuarii	pe lungime
Lungimea cablului	10 m
Culoare invelis cablu	gri
Materialul invelisului cablului	TPE-O
Capete conductor de cablu	Bucsa de capat pentru conductor
tip fixare	prins
Cuplu de pornire	1,2 Nm
pozitie instalare	Oricare
Greutate produs	114,5 g
Culoare carcasa	negru
Materialul carcasei	Aliaj de aluminiu forjat Alama nichelata

Caracteristica	valoare
	PP TPE-O TPE-U(PU) otel inoxidabil aliaj inalt
Afisarea starii de comutare	LED galben
Temperatura ambientala la montarea cablurilor mobile	-20 ... 70 °C
Tip de protectie	IP65 IP68 conform IEC 60529
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L
Food-safe	Vedeti informatiile suplimentare despre material