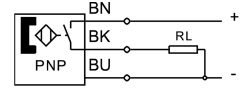
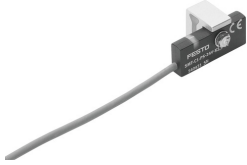


# Senzor de proximitate SMT-C1-PS-24V-K-10,0-OE

Numar piesa: 571340

FESTO



## Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Design	Constructie monobloc
Pe baza standardului	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 fara halogen
Nota de aplicare	Asistenta/Prezentare generala a senzorilor de actionare „Senzorul potrivit pentru mecanismul de actionare”
Variabila masurata	Pozitia
Principiul de masurare	magnetic inductiv
Temperatura ambianta	-20 °C...70 °C
Iesire de comutare	PNP
Functia elementului de comutare	Contact N/O
Histerezis	2 mm
Timp de comutare	0.5 ms 0.5 ms
Curent de iesire max.	200 mA
Capacitate de comutare CC	6 W
Cadere de tensiune	1.8 V
Circuit de protectie inductiv	adaptat la bobinele MZ, MY, ME
Curent minim de sarcina	0 mA
Curent rezidual	0.1 mA
Rezistenta la scurtcircuit	sincronizare
Rezistenta la suprasarcina	disponibil
Tensiune de functionare nominala CC	24 V
Domeniu de tensiune de lucru CC	10 V...30 V
Ondulatie remanenta	10 %
Protectie la polaritate inversa	pentru toate conexiunile electrice
Conexiune electrica 1, tip de conectare	Cablu
Conexiune electrica 1, tehnologie de conectare	capat deschis

Caracteristica	Valoare
Conexiune electrica 1, numar de pini/fire	3
Conexiune directie de evacuare	longitudinal
Lungime cablu	10 m
Culoare manta de cablu	gri
Material manta de cablu	TPE-O
Capete de conductori	Manson adeziv
Tipul de montare	prinsa cu clema
Cuplu de strangere	1.2 Nm
Pozitie de instalare	orice
Greutate produs	114.5 g
Culoarea carcasei	negru
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat Alama, nichelata PP TPE-O TPE-U (PU) otel inoxidabil inalt aliat
Afisajul starii de comutare	LED galben
Temperatura ambientala cu traseu mobil al cablurilor	-20 °C...70 °C
Tip de protectie	IP65 IP68 conform IEC 60529
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Siguranta alimentara	vedeti informatii detaliate despre material