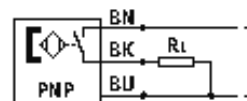
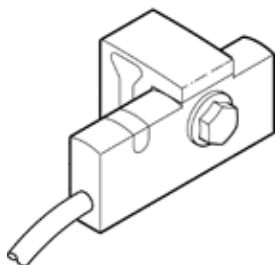


# Senzor de proximitate SMT-C1-PS-24V-K2,5-OE

Cod: 540431

FESTO

pentru recunoastereaexterna a pozitiei la cilindrii CDN cu sina de senzori.



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
design	design in bloc
bazat pe norme	EN 60947-5-2
aprobare	C-Tick
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene EMV
indicatie material	Cable halogen-free Fara cupru si PTFE
marimea de masurare	pozitie
principiul de masurare	magneto inductiv
procesul de masurare	absolut
temperatura mediului	-20 ... 70 °C
iesire de comutare	PNP
functiune de element de comutare	inchizator
histerezis	<= 2 mm
durata de anclansare	<= 0,5 ms
durata de deconectare	<= 0,5 ms
curentul max. de iesire	200 mA
putere de comutare max. DC	6 W
cadere de tensiune	< 1,8 V
circuit de protectie inductiv	adaptat la bobine MZ, MY, ME
curent rezidual	< 0,1 mA
rezistenta la scurt-circuit	pulsatil
rezistenta la suprasarcina	disponibil
Domeniul tensiunilor de operare DC	10 ... 30 V
pulsatii reziduale	10 %
protectie contra inversarii polaritatii	pentru toate racordurile electrice
racord electric	cu 3 fire cablu
racordare pe directia evacuarii	pe lungime
lungimea cablului	2,5 m
culoare invelis cablu	gri
tipul de cablu	Lif12Y33Y
informatii referitoare la material pentru invelis de cablu	TPE-O
capete conductor de cablu	bucsa de capat pentru conductor
tip fixare	prins cu clama
cuplu de pornire	1,2 Nm
pozitie instalare	oricare
greutate produs	60 g
culoare carcasa	negru
informatii referitoare la material pentru carcasa	aliaj maleabil aluminiu PP TPE-U(PU) otel inoxidabil inalt aliat
afisarea starii de comutare	LED galben
temperatura ambientala la montarea cablurilor mobile	-20 ... 70 °C
tip de protectie	IP65 IP67 conform IEC 60529