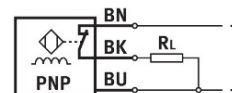
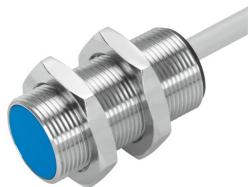


Senzor položaja SIEH-M18B-PO-K-L

Broj dela: 150462

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Odgovara standardu	EN 60947-5-2
Dozvola	RCM oznaka c UL us – Listed (OL)
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti prema EU direktivi RoHS
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	UK-Eprema propisima Velike Britanije za EMC () UK-Rprema propisima Velike Britanije RoHS ()
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Projektovano isključno odstojanje	8 mm
Obezbeđeno isključno odstojanje	6.48 mm
Faktori redukcije	Aluminijum = 0,35 Nerdajući čelik St 18/8 = 0,7 Bakar = 0,3 Mesing = 0,4 Čelik St 37 = 1,0
Temperatura okruženja	-25 °C...70 °C
Preciznost ponavljanja	0.4 mm
Uklopni izlaz	PNP
Funkcija uklopnog elementa	Otvarač
Histereza	0.88 mm
Maks. uključna frekvencija	1500 Hz
Maks. izlazna struja	200 mA
Pad napona	2 V
Otpornost na kratki spoj	sa taktovima
Opseg radnog pritiska DC	10 V...30 V
Preostala valovitost	+/- 20%
Struja u praznom hodu	10 mA
Zaštita od zamene polova	za sve elektronske priključke
Električni priključak 1, vrsta priključka	Kabl sa utičnicom
Električni priključak 1, tehnika priključivanja	otvoreni kraj
Električni priključak 1, broj polova/žica	3
Dužina kabla	2.5 m
Materijal plašta kabla	TPE-U(PUR)

Karakteristika	Vrednost
Veličina konstrukcije	M18
Vrsta pričvršćenja	sa osiguravajućom navrtkom
Obrtni momenat pritezanja	20 Nm
Vrsta ugradnje	neposredno
Težina proizvoda	108 g
Materijal kućišta	Mesing PBTP niklovano
Prikaz uklopnog stanja	LED žuti
Temperatura u okruženju kod pokretnog postavljanja kablova	-5 °C...70 °C
Vrsta zaštite	IP67
Otpornost na udarni napon	0.8 kV
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Stepen zaprljanja	3
Dodatna informacija o izboru senzora	sa povećanim isključnim odstojanjem
Električni izlaz	PNP
Izbor izvedbe senzora	Standard