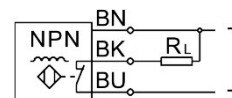
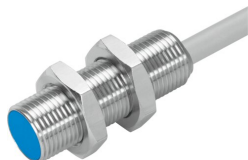


Senzor položaja SIEH-M12B-NO-K-L

Broj dela: 150452

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Odgovara standardu	EN 60947-5-2
Dozvola	C-Tick 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 ()
Projektovano isključno odstojanje	4 mm
Obezbeđeno isključno odstojanje	3.24 mm
Faktori redukcije	Aluminijum = 0,4 Nerdajući čelik St 18/8 = 0,8 Bakar = 0,4 Mesing = 0,5 Čelik St 37 = 1,0
Temperatura okruženja	-25 °C...70 °C
Preciznost ponavljanja u konstantnim uslovima	0,2 mm
Uklopni izlaz	NPN
Funkcija uklopnog elementa	Otvarač
Histereza	0,36 mm
Maks. uključna frekvencija	2500 Hz
Maks. izlazna struja	200 mA
Pad napona	2 V
Induktivno zaštitno prebacivanje	ugrađen
Otpornost na kratki spoj	sa taktovima
Opseg radnog pritiska DC	10 V...30 V
Preostala valovitost	± 10%
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	M12
Vrsta pričvršćenja	sa osiguravajućom navrtkom
Vrsta ugradnje	neposredno
Težina proizvoda	110 g
Materijal kućišta	Mesing PBTP niklovano
Prikaz uklopnog stanja	LED žuti
Temperatura u okruženju kod pokretnog postavljanja kablova	-5 °C...70 °C
Vrsta zaštite	IP65 IP67
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Dodatna informacija o izboru senzora	sa povećanim isključnim odstojanjem
Električni izlaz	NPN
Izbor izvedbe senzora	Standard