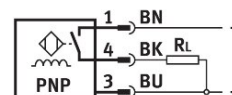


Prekidač blizine SIEF-M18NB-PS-S-L

Broj dijela: 538315

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Konstrukcija	okruglo
Odgovara normi	EN 60947-5-2
Odobrenje	RCM oznaka c UL us - Navedeno (OL)
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU EMC direktivi prema EU direktivi o niskom naponu prema EU RoHS direktivi
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK propisima za EMC prema UK RoHS propisima prema UK propisima za električnu opremu
Princip mjerenja	induktivni
Nazivna uklopna udaljenost	12 mm
Osigurana uklopna udaljenost	9.72 mm
Faktori redukcije	Aluminij = 1,0 Plemeniti čelik St 18/8 = 1,0 Bakar = 1,0 Mjed = 1,0 Čelik St 37 = 1,0
Temperatura okoline	-30 °C...85 °C
Točnost ponavljanja	0.24 mm
Uklopni izlaz	PNP
Funkcija sklopnog elementa	Normalno otvoren
Histereza	0.36 mm...1.8 mm
Maks.preklopna frekvencija DC	2000 Hz
Maksimalna izlazna struja	200 mA
Pad napona	1.8 V
Snaga kratkog spoja	taktiranje
Područje pogonskog napona DC	10 V...30 V
Mrežkanje	10 %
Struja bez opterećenja	15 mA
Zaštita od obrnutog polariteta	za sve električne priključke
Električni priključak	3 pol Fixcon M12x1 Utikač

Svojstvo	Vrijednost
Električni priključak 1, vrsta priključka	Utikač
Električni priključak 1, tehnika spajanja	M12x1 A-kodirano prema EN 61076-2-101
Električni priključak 1, broj pinova / žica	3
Električni priključak 1, vrsta montaže	Vijčana brava nije rotirajući
Električni priključak 1, kompatibilna vrsta montaže	Kompatibilan s rotirajućim vijčanim zatvaračem
Izvedbena veličina	M18
Vrsta montaže	sa sigurnosnom maticom
Moment zatezanja	25 Nm
Vrsta instalacije	nije u ravnini
Težina proizvoda	38 g
Materijal za kućište	Mesing PBT kromiran
Prikaz uklopnog stanja	LED žuta
Klasa zaštite	IP67
Otpornost na magnetska polja	magnetsko konstantno i izmjenično polje
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
Odabir dodatnih informacija senzora	s faktorom redukcije 1 - otporan na magnetsko polje
Električni izlaz	PNP
Odabir verzije senzora	Standard