

Priartėjimo jutiklis SIEF-M12NB-NS-S-L

Gaminio numeris: 538313

FESTO

Su kištuku, montavimas pusiau viename lygyje



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Konstrukcija	apvalus
Atitinka standartus	EN 60947-5-2
Leidimas	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalvimus
Matavimo principas	Induktyvinis
Nominalus suveikimo atstumas	8 mm
Garantuojamas suveikimo atstumas	6,48 mm
Redukcijos faktoriai	Aliuminis = 1.0 Nerūdijantis plienas, St 18/8 = 1.0 Varis = 1.0 Žalvaris = 1.0 Plienas, St 37 = 1.0
Aplinkos temperatūra	-30 ... 85 °C
Kartojimo tikslumas	0,16 mm
Jungiklio išėjimas	NPN
Komutavimo elemento funkcija	Normaliai atviras kontaktas
Histerzė	0,24 ... 1,2 mm
Maksimalus perjungimo dažnis, nuolatinė srovė	2.000 Hz
Maksimali išėjimo srovė	200 mA
Įtampos kritimas	≤ 1,8 V
Atsparumas trumpam jungimui	Pulsuojantis
Nominalus DC įtampos lygis	10 ... 30 V
Liekamoji pulsacija	10 %
Tuščiosios veikos srovė	≤ 15 mA
Apsaugotas nuo poliariškumo pakeitimo	visoms elektrinėms jungtims
Elektrinis pajungimas	3-poliai Fixcon M12x1 Kištukas
Dydis	M12
Montavimo tipas	Su užraktu
Suspaudimo momentas	10 Nm
Instaliavimo tipas	Pusiau išsikišantis
Produkto svoris	22 g
Material housing	Žalvaris PBT chromu padengta
Darbo režimo displėjus	LED geltonas
Apsaugos klasė	IP67
Triukšmų atsparumas magnetiniam laukui	Nuolatinės ir kintamos srovės magnetiniai laukai
Atsparumo korozijai klasė CRC	2 - Moderate corrosion stress