

Priartėjimo jutiklis SIEH-M12B-NS-S-L-CR

Gaminio numeris: 538253

FESTO

Induktyvinis, dideliems suveikimo nuotoliams.



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Atitinka standartus	EN 60947-5-2
Leidimas	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalvimus
Nominalus suveikimo atstumas	6 mm
Garantuojamas suveikimo atstumas	4,86 mm
Redukcijos faktoriai	Aliuminis = 1.0 nerūdijantis plienas 1 mm storis = 0,45 nerūdijantis plienas 2 mm storis = 0,9 varinis = 0.85 varis = 1.3 Plienas, St 37 = 1.0
Aplinkos temperatūra	-25 ... 70 °C
Jungiklio išėjimas	NPN
Komutavimo elemento funkcija	Normaliai atviras kontaktas
Informacija apie produktą, reikšmių perjungimas FS	0,3 mm
Histerėzė	≤ 0,73 mm
Maksimalus perjungimo dažnis	600 Hz
Maksimali išėjimo srovė	200 mA
Įtampos kritimas	≤ 2 V
Induktyvinė apsauginė grandinė	Integruota išėjimas srovei < 100mA ir junginėjimo dažnis < 10Hz
Atsparumas trumpam jungimui	Pulsuojantis
Nominalus DC įtampos lygis	10 ... 30 V
Liekamoji pulsacija	20 %
Tuščiosios veikos srovė	≤ 17 mA
Apsaugotas nuo poliariškumo pakeitimo	visoms elektrinėms jungtims
Elektrinis pajungimas	3-poliai M12x1 Kištukas
Dydis	M12
Montavimo tipas	Su užraktu
Instaliavimo tipas	vienu lygiu
Produkto svoris	28 g
Material housing	aukštai legiruotas plienas
Darbo režimo displėjus	LED geltonas
Aplinkos temperatūra esant lankščiai kabelių instaliacijai	-5 ... 70 °C
Apsaugos klasė	IP67 IP69K
Atsparių slėgiui jutiklių grupė	80 bar
Atsparumo korozijai klasė CRC	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L