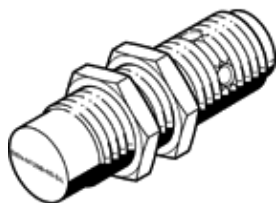


# Tuvuma devējs SIEN-M12NB-PS-S-L

Daļas numurs: 150411

FESTO

Induktīvais, ar standarta komutēšanas distanci.



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Atbilst standartam	EN 60947-5-2
Autorizācija	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju
Nominālais komutācijas attālums	4 mm
Garantētais komutācijas attālums	3,24 mm
Reducējošie faktori	Alumīnijs = 0.5 Nerūsējošais tērauds, St 18/8 = 0.9 Varš = 0.5 Misiņš = 0.6 Tērauds, St 37 = 1.0
Apkārtējās vides temperatūra	-25 ... 70 °C
Atkārtēšanas precizitāte konstantiem apstākļiem	0,2 mm
Komutācijas izeja	PNP
Komutācijas elementa funkcija	Normāli atvērts kontakts
Histerēze	≤ 0,36 mm
Max. komutācijas frekvence	2.000 Hz
Max. izejas strāva	200 mA
Sprieguma kritums	≤ 2 V
Induktīvā aizsargķēde	Iebūvēts
Īssavienojuma stiprums	Pulsējošs
Darbības sprieguma diapazons DC	10 ... 30 V
Atlikuma viļņi	± 10%
Tukšgaitas strāva	≤ 10 mA
Polaritātes aizsargāts	priekš visiem elektriskajiem savienojumiem
Elektriskais savienojums	3-kontaktu M12x1 Spraudnis
Izmērs	M12x1
Montāžas tips	ar sprostuzgriezni
Instalācijas tips	nevienāda līmeņa
Produkta svars	25 g
Korpusa materiāls	Misiņš PBTP Niķeļa pārklājums
Darbības statusa displejs	Dzeltena gaismas diode
Apkārtējās vides temperatūra ar elastīgo kabeļa instalāciju	-5 ... 70 °C
Aizsardzības klase	IP65 IP67
Korozijas noturības klasifikācija CRC	2 - Mainīga korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L