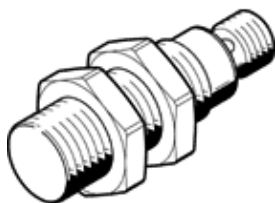


# Tuvuma devējs SIEH-M18B-NS-S-L-CR

Daļas numurs: 538257

FESTO

Induktīvais, priekš lielām komutēšanas distancēm.



## 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	10 mm
Garantētais komutācijas attālums	8,1 mm
Reducējošie faktori	Alumīnijs = 1.0 1 mm biezs nerūsējošais tērauds = 0.4 2 mm biezs nerūsējošais tērauds = 0.8 varš = 0,85 misiņš = 1.3 Tērauds, St 37 = 1.0
Apkārtējās vides temperatūra	-25 ... 70 °C
Komutācijas izeja	NPN
Komutācijas elementa funkcija	Normāli atvērts kontakts
Atkārtošana, komutācijas vērtība FS	0,5 mm
Histerēze	≤ 1,22 mm
Max. komutācijas frekvence	200 Hz
Max. izejas strāva	200 mA
Sprieguma kritums	≤ 2 V
Induktīvā aizsargķēde	Iebūvēts izejas strāva < 100 mA un komutācijas frekvence < 10Hz
Īssavienojuma stiprums	Pulsējošs
Darbības sprieguma diapazons DC	10 ... 30 V
Atlikuma viļņi	20 %
Tukšgaitas strāva	≤ 17 mA
Polaritātes aizsargāts	priekš visiem elektriskajiem savienojumiem
Elektriskais savienojums	3-kontaktu M12x1 Spraudnis
Izmērs	M18
Montāžas tips	ar sprostuzgriezni
Instalācijas tips	vienlīmeņa
Produkta svars	53 g
Korpusa materiāls	Stiprs tērauda sakausējums
Darbības statusa displejs	Dzeltena gaismas diode
Apkārtējās vides temperatūra ar elastīgo kabeļa instalāciju	-5 ... 70 °C
Aizsardzības klase	IP67 IP69K
Devēja salikšanas spiediena pretestība	60 bar
Korozijas noturības klasifikācija CRC	2 - Mainīga korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L