

Tuvuma devējs SIEH-M12B-NS-K-L-CR

Daļas numurs: 538254

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	6 mm
Garantētais komutācijas attālums	4,86 mm
Reducējošie faktori	Alumīnijs = 1.0 1 mm biezs nerūsējošais tērauds = 0.45 2 mm biezs nerūsējošais tērauds = 0.9 varš = 0,85 misiņš = 1.3 Tērauds, St 37 = 1.0
Apkārtējās vides temperatūra	-25 ... 70 °C
Komutācijas izeja	NPN
Komutācijas elementa funkcija	Normāli atvērtais kontakts
Atkārtošana, komutācijas vērtība FS	0,3 mm
Histerēze	≤ 0,73 mm
Max. komutācijas frekvence	600 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-dzīslu Kabelis
Kabeļa izolācijas materiāls	TPE-U(PUR)
Izmērs	M12
Montāžas tips	ar sprostuzgriezni
Instalācijas tips	vienlīmeņa
Produkta svars	90 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	80 bar
Korozijas noturības klasifikācija CRC	2 - Mainīga korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L