

Tuvuma devējs SIEH-3B-NS-S-L

Daļas numurs: 538265

FESTO

Ar spraudni, vienlīmeņa stiprinājuma



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Konstrukcija	apaļš
Atbilst standartam	EN 60947-5-2
Autorizācija	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju
Mērīšanas princips	Induktīvais
Nominālais komutācijas attālums	1 mm
Garantētais komutācijas attālums	0,81 mm
Reducējošie faktori	Alumīnijs = 0.5 Nerūsējošais tērauds, St 18/8 = 0.8 Varš = 0.45 Misiņš = 0.6 Tērauds, St 37 = 1.0
Apkārtējās vides temperatūra	-25 ... 70 °C
Atkārtēšanas precizitāte	0,02 mm
Komutācijas izeja	NPN
Komutācijas elementa funkcija	Normāli atvērtais kontakts
Histerēze	≤ 0,12 mm
Ieslēgšanās laiks	0,02 ms
Max. pārslēgšanās frekvence, DC	3.000 Hz
Max. izejas strāva	100 mA
Sprieguma kritums	≤ 2 V
Induktīvā aizsargķēde	Iebūvēts izejas strāva < 100 mA un komutācijas frekvence < 10Hz
Atlikušā strāva	≤ 0,1 mA
Īssavienojuma stiprums	Pulsējošs
Darbības sprieguma diapazons DC	10 ... 30 V
Atlikuma viļņi	20 %
Tukšgaitas strāva	≤ 10 mA
Polaritātes aizsargāts	priekš visiem elektriskajiem savienojumiem
Elektriskais savienojums	3-kontaktu Kabelis ar spraudni M8x1
Kabeļa garums	0,15 m
Kabeļa izolācijas materiāls	TPE-U(PUR)
Izolācijas materiāls	PVC
Izmērs	3 mm
Montāžas tips	Iespilēts
Instalācijas tips	vienlīmeņa
Produkta svars	4 g
Korpusa materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Darbības statusa displejs	Dzeltena gaismas diode
Apkārtējās vides temperatūra ar elastīgo kabeļa instalāciju	-5 ... 70 °C
Aizsardzības klase	IP67
Korozijas noturības klasifikācija CRC	1 - Zema korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L