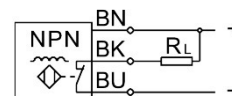
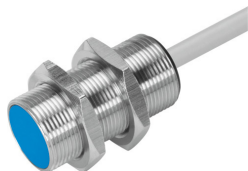


Mejno stikalo SIEN-M18B-NO-K-L

Številka dela: 150420

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
V skladu s standardom	EN 60947-5-2
Odobritev	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU EMV
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Nazivna prekopna razdalja	5 mm
Zagotovljena prekopna razdalja	4.05 mm
Faktorji zmanjšanja	Aluminij = 0,4 nerjavno jeklo St 18/8 = 0,8 baker = 0,4 Medenina = 0,5 jeklo St 37 = 1,0
Temperatura okolice	-25 °C...70 °C
Ponovljivost	0.25 mm
Prekopni izhod	NPN
Funkcija prekopnega elementa	Izklopni kontakt
Histereza	0.55 mm
Največja prekopna frekvenca	2000 Hz
Največji izhodni tok	200 mA
Padec napetosti	2 V
Odpornost proti kratkemu stiku	taktirajoča
Območje delovne napetosti DC	10 V...30 V
Preostala valovitost	+/- 20 %
Tok med prostim tekom	10 mA
Zaščito pred obrnjeno polariteto	za vse električne priključke
Električni priključek	3 žile kabel
Dolžina kabla	2.5 m
Material kablskega plašča	TPE-U(PUR)
Velikost	M18x1
Način pritrditve	s protimatico
Pritezni moment	20 Nm
Način vgradnje	v isti ravnini

Značilnost	Vrednost
Teža izdelka	108 g
Material ohišja	Medenina PBTP nikljan
Prikaz preklopnega stanja	Rumena LED-dioda
Temperatura okolice pri gibljivi napeljavi kablov	-5 °C...70 °C
Stopnja zaščite	IP67
Skladnost z LABS	VDMA24364-B2-L
Stopnja umazanosti	3
Izbira dodatnih informacij o senzorju	s standardno preklopno razdaljo
Električni izhod	NPN
Izbira izvedbe senzorja	standardna