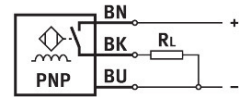
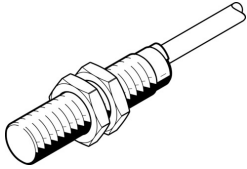


# Mejno stikalo SIEF-M12B-PS-K-L

Številka dela: 553542

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Zasnova	okrogla oblika
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 v skladu z direktivo EU o nizki napetosti v skladu z direktivo EU RoHS
Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi Združenega kraljestva za EMC v skladu s predpisi ZK RoHS v skladu s predpisi Združenega kraljestva za električno opremo
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Nazivna preklopna razdalja	3 mm
Temperatura okolice	-30 °C...70 °C
Ponovljivost	0.16 mm
Preklopni izhod	PNP
Funkcija preklopnega elementa	vklopni kontakt
Največja preklopna frekvenca DC	3000 Hz
Največji izhodni tok	200 mA
Odpornost proti kratkemu stiku	taktirajoča
Območje delovne napetosti DC	10 V...30 V
Zaščito pred obrnjeno polariteto	za vse električne priključke
Električni priključek	3 žile kabel
Dolžina kabla	2.5 m
Material kableskega plašča	TPE-U (PU)
Velikost	M12
Način vgradnje	v isti ravnini
Teža izdelka	105 g
Material ohišja	Medenina TPE-O kromirano
Prikaz preklopnega stanja	Rumena LED-dioda
Temperatura okolice pri gibljivi napeljavi kablov	-5 °C...70 °C
Stopnja zaščite	IP68

Značilnost	Vrednost
Odpornost proti motnjam magnetnih polj	magnetno enosmerno in izmenično polje
Odpornost proti udarni napetosti	0.8 kV
Razred korozijske odpornosti KBK	2 – zmerna korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B2-L
Stopnja umazanosti	3
Izbira dodatnih informacij o senzorju	z redukcijskim faktorjem 1 – odpornost na magnetno polje
Izbira izvedbe senzorja	standardna