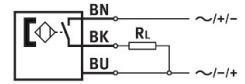


Mejno stikalo SME-10-KL-LED-24

Številka dela: 173210

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Zasnova	za okrogli utor
V skladu s standardom	EN 60947-5-2
Odobritev	RCM Mark
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU EMV 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
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Napotek za uporabo	Podpora/Pregled senzorjev pogona „Primeren senzor za pogon“
Merilna veličina	Pozicija
Merilno načelo	magnetni REED
Temperatura okolice	-20 °C...70 °C
Ponovljivost	0.2 mm
Preklopni izhod	z bipolarnimi kontakti
Funkcija preklopnega elementa	vklopni kontakt
Čas vklopa	0.6 ms
Čas izklopa	0.05 ms
Največja preklopna frekvenca	500 Hz
Največji izhodni tok	100 mA
Največja preklopna zmogljivost DC	1 W
Padec napetosti	0 V
Odpornost proti kratkemu stiku	ne
Odpornost proti preobremenitvi	ni na voljo
Območje delovne napetosti AC	12 V...27 V
Območje delovne napetosti DC	12 V...27 V
Zaščito pred obrnjeno polariteto	ne
Električni priključek 1, vrsta priključka	kabel
Električni priključek 1, priključna tehnika	odprt konec
Električni priključek 1, število polov/žil	3
Smer izhoda priključka	vzdolžno
Dolžina kabla	2.5 m
Barva kabelaške plašča	siva

Značilnost	Vrednost
Material kablskega plašča	TPE-U(PUR)
Način pritrditve	vpetje v okrogli utor lahko se vstavi vzdolžno v utor
Pritezni moment	0.1 Nm
Položaj vgradnje	poljubno
Teža izdelka	20 g
Barva ohišja	črna
Material ohišja	PPS visoko legirano nerjavno jeklo
Prikaz preklopnega stanja	Rumena LED-dioda
Temperatura okolice pri gibljivi napeljavi kablov	-5 °C...70 °C
Stopnja zaščite	IP65 IP67
Izolacijska napetost	50 V
Odpornost proti udarni napetosti	0.8 kV
Skladnost z LABS	VDMA24364-B2-L
Stopnja umazanosti	3