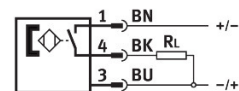


Mejno stikalo SME-8-S-LED-24

Številka dela: 150857

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Zasnova	za T-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	-40 °C...70 °C
Ponovljivost	0.2 mm
Preklopni izhod	z bipolarnimi kontakti
Funkcija preklopnega elementa	vklopni kontakt
Ponovljivost preklopne vrednosti	+/- 0,1 mm
Čas vklopa	0.5 ms
Čas izklopa	0.03 ms
Največja preklopna frekvenca	800 Hz
Največji izhodni tok	500 mA
Največja preklopna zmogljivost AC	10 VA
Največja preklopna zmogljivost DC	10 W
Induktivni zaščitni tokokrog	prilagojeno tuljavam MZ, MY, ME
Odpornost proti kratkemu stiku	ne
Odpornost proti preobremenitvi	ni na voljo
Območje delovne napetosti AC	12 V...30 V
Območje delovne napetosti DC	12 V...30 V
Zaščito pred obrnjeno polariteto	ne
Električni priključek 1, vrsta priključka	vtič
Električni priključek 1, priključna tehnika	M8x1, A-kodiran v skladu z EN 61076-2-104
Električni priključek 1, število polov/žil	3

Značilnost	Vrednost
Električni priključek 1, vrsta pritrditve	zaskočni zaklep varovalo vijaka ni vrtljivo
	Združljiv s ključavnico z zaklepanjem Združljiv z vrtljivo vijačno ključavnico
Smer izhoda priključka	vzdolžno
Material vtičnih kontaktov	Medenina nikljano
Material ohišja vtiča	TPE-U (PU)
Dolžina kabla	0.3 m
Barva kabelskega plašča	siva
Material kabelskega plašča	TPE-U(PUR)
Način pritrditve	vpetje v T-utor lahko se vstavi vzdolžno v utor
Pritezni moment	0.2 Nm
Položaj vgradnje	poljubno
Teža izdelka	8 g
Barva ohišja	črna
Material ohišja	epoksidna smola PC PET visoko legirano nerjavno jeklo
Prikaz preklopnega stanja	Rumena LED-dioda
Temperatura okolice pri gibljivi napeljavi kablov	-5 °C...70 °C
Stopnja zaščite	IP67
Izolacijska napetost	50 V
Odpornost proti udarni napetosti	0.8 kV
Skladnost z LABS	VDMA24364-B2-L
Stopnja umazanosti	3