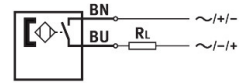


Mejno stikalo SME-8-K-LED-230

Številka dela: 152820

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Zasnova	za T-utor
V skladu s standardom	EN 60947-5-2
Odobritev	CCC RCM Mark
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
Napotek za uporabo	Podpora/Pregled senzorjev pogona „Primeren senzor za pogon“
Merilna veličina	Pozicija
Merilno načelo	magnetni REED
Temperatura okolice	-30 °C...60 °C
Ponovljivost	0.2 mm
Preklopni izhod	z bipolarnimi kontakti
Funkcija preklopnega elementa	vklopni kontakt
Ponovljivost preklopne vrednosti	+/- 0,1 mm
Čas vklopa	2 ms
Čas izklopa	0.03 ms
Največja preklopna frekvenca	500 Hz
Največji izhodni tok	120 mA
Največja preklopna zmogljivost AC	10 VA
Največja preklopna zmogljivost DC	10 W
Padec napetosti	3.9 V
Induktivni zaščitni tokokrog	prilagojeno tuljavam MZ, MY, ME
Najmanjši bremenski tok	5 mA
Preostali tok	0 mA
Odpornost proti kratkemu stiku	ne
Odpornost proti preobremenitvi	ni na voljo
Območje delovne napetosti AC	3 V...230 V
Območje delovne napetosti DC	3 V...230 V

Značilnost	Vrednost
Zaščito pred obrnjeno polariteto	ne
Električni priključek 1, vrsta priključka	kabel
Električni priključek 1, priključna tehnika	odprt konec
Električni priključek 1, število polov/žil	2
Smer izhoda priključka	vzdolžno
Dolžina kabla	2.5 m
Barva kableskega plašča	siva
Material kableskega 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	39 g
Barva ohišja	črna
Material ohišja	epoksidna smola PET visoko legirano nerjavno jeklo
Prikaz preklopnega stanja	Rumena LED-dioda
Temperatura okolice pri gibljivi napeljavi kablov	-5 °C...60 °C
Stopnja zaščite	IP68
Izolacijska napetost	2500 V
Odpornost proti udarni napetosti	4 kV
Odpornost proti vibracijam v skladu z DIN/IEC 68, del 2-6	testirano v skladu s stopnjo resnosti 2
Trajna odpornost na udarce v skladu z DIN/IEC 68, del 2-82	testirano v skladu s stopnjo resnosti 2
Skladnost z LABS	VDMA24364-B2-L
Stopnja umazanosti	3