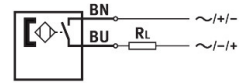


Senzor položaja SME-8-K-LED-230

Broj dela: 152820

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Oblik	za T-žleb
Odgovara standardu	EN 60947-5-2
Dozvola	CCC RCM oznaka
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti prema EU direktivi o niskom naponu prema EU direktivi RoHS
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK propisima za elektromagnetnu kompatibilnost prema UK RoHS propisima prema UK propisima za električna pogonska sredstva
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Napomena o korišćenju	Podrška / Pregled pogona senzora „Odgovarajući senzor za pogon“
Merna veličina	Pozicija
Princip merenja	magnetni Reed
Temperatura okruženja	-30 °C...60 °C
Preciznost ponavljanja	0.2 mm
Uklopni izlaz	bipolarno sa kontaktima
Funkcija uklopnog elementa	Zatvarač
Mogućnost reprodukovanja vrednosti praga	+/- 0,1 mm
Vreme uključivanja	2 ms
Vreme isključivanja	0.03 ms
Maks. uključna frekvencija	500 Hz
Maks. izlazna struja	120 mA
Maks. uklopno vreme AC	10 VA
Maks. uklopna snaga DC	10 W
Pad napona	3.9 V
Induktivno zaštitno prebacivanje	prilagođen za MZ, MY, ME kalemове
Min. struja pod opterećenjem	5 mA
Preostala struja	0 mA
Otpornost na kratki spoj	ne
Otpornost na preopterećenje	ne postoji
Napomena o opsegu radnog pritiska AC	3 V...230 V
Opseg radnog pritiska DC	3 V...230 V

Karakteristika	Vrednost
Zaštita od zamene polova	ne
Električni priključak 1, vrsta priključka	Kabl sa utičnicom
Električni priključak 1, tehnika priključivanja	otvoreni kraj
Električni priključak 1, broj polova/žica	2
Smer izvoda priključka	uzdužno
Dužina kabla	2.5 m
Boja plašta kabla	sivo
Materijal plašta kabla	TPE-U(PUR)
Vrsta pričvršćenja	stegnuto u T-žlebu može se uzdužno ugurati u žleb
Obrtni momenat pritezanja	0.2 Nm
Ugradni položaj	Proizvoljan
Težina proizvoda	39 g
Boja kućišta	crno
Materijal kućišta	Epoksidna smola PET visokolegirani čelik, nerđajući
Prikaz uklopnog stanja	LED žuti
Temperatura u okruženju kod pokretnog postavljanja kablova	-5 °C...60 °C
Vrsta zaštite	IP68
Napon izolacije	2500 V
Otpornost na udarni napon	4 kV
Otpornost na oscilacije DIN/IEC 68 deo 2-6	provereno prema stepenu oštine 2
Trajna otpornost na udare prema DIN/IEC 68 deo 2-82	provereno prema stepenu oštine 2
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Stepen zaprljanja	3