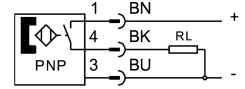


Senzor položaja SMT-8-SL-PS-LED-24-B

Broj dela: 562019

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Oblik	za T-žleb
Na osnovu standarda	EN 60947-5-2
Dozvola	RCM oznaka c UL us – Listed (OL)
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti prema EU direktivi RoHS
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK propisima za elektromagnetnu kompatibilnost prema UK RoHS propisima
Institucija koja izdaje sertifikat	UL E232949
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Napomena o korišćenju	Podrška / Pregled pogona senzora „Odgovarajući senzor za pogon“
Merna veličina	Pozicija
Princip merenja	magnetnorezistivan
Temperatura okruženja	-20 °C...70 °C
Preciznost ponavljanja	0.2 mm
Uklopni izlaz	PNP
Funkcija uklopnog elementa	Zatvarač
Vreme uključivanja	1 ms
Vreme isključivanja	2 ms...6 ms
Maks. uključna frekvencija	140 Hz
Maks. izlazna struja	100 mA
Maks. uklopna snaga DC	3 W
Pad napona	2 V
Induktivno zaštitno prebacivanje	prilagođen za MZ, MY, ME kalemове
Min. struja pod opterećenjem	0.1 mA
Preostala struja	2E-12 μA
Otpornost na kratki spoj	da
Otpornost na preopterećenje	postoji
Dimenzionisani radni napon DC	24 V
Opseg radnog pritiska DC	10 V...30 V
Preostala valovitost	10 %
Zaštita od zamene polova	za sve elektronske priključke

Karakteristika	Vrednost
Električni priključak 1, vrsta priključka	Priključak
Električni priključak 1, tehnika priključivanja	M8x1 A-kodirano prema EN 61076-2-104
Električni priključak 1, broj polova/žica	3
Smer izvoda priključka	uzdužno
Materijal utičnih kontakata	Mesing, pozlaćeni
Vrsta pričvršćenja	čvrsto zašrafljeno može se uzdužno ugurati u žleb
Obrtni momenat pritezanja	0.12 Nm...0.4 Nm
Maks. obrtni momenat pritezanja	0.4 Nm
Ugradni položaj	Proizvoljan
Težina proizvoda	4.2 g
Boja kućišta	crno
Materijal kućišta	PA
Prikaz uklopnog stanja	LED žuti
Vrsta zaštite	IP65 IP68
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L