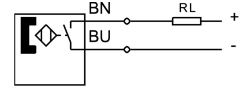


# Senzor položaja SME-8-ZS-KL-LED-24

Broj dela: 171169

FESTO



## Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Oblik	za T-žleb
Odgovara standardu	EN 60947-5-2
Dozvola	RCM oznaka
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
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	-40 °C...60 °C
Preciznost ponavljanja	0.2 mm
Uklopni izlaz	bipolarno sa kontaktima bez funkcije LED indikatora
Funkcija uklopnog elementa	Zatvarač
Vreme uključivanja	0.5 ms
Vreme isključivanja	0.03 ms
Maks. uključna frekvencija	800 Hz
Maks. izlazna struja	80 mA
Maks. uklopna snaga DC	2.16 W
Pad napona	3.5 V
Otpornost na kratki spoj	ne
Otpornost na preopterećenje	ne postoji
Opseg radnog pritiska DC	12 V...27 V
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

Karakteristika	Vrednost
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	27.9 g
Boja kućišta	crno
Materijal kućišta	Epoksidna smola PC PET visokolegirani čelik, nerđajući
Prikaz uklopnog stanja	LED žuti
Temperatura u okruženju kod pokretnog postavljanja kablova	-5 °C...60 °C
Vrsta zaštite	IP67
Napon izolacije	50 V
Otpornost na udarni napon	0.8 kV
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Stepen zaprljanja	3