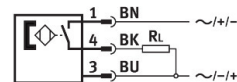


Senzor položaja SME-10-SQ-LED-24

Broj dela: 173213

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Oblik	za okrugli 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	-20 °C...70 °C
Preciznost ponavljanja	0.2 mm
Uklopni izlaz	bipolarno sa kontaktima
Funkcija uklopnog elementa	Zatvarač
Vreme uključivanja	0.6 ms
Vreme isključivanja	0.05 ms
Maks. uključna frekvencija	500 Hz
Maks. izlazna struja	100 mA
Maks. uklopna snaga DC	1 W
Pad napona	0 V
Otpornost na kratki spoj	ne
Otpornost na preopterećenje	ne postoji
Napomena o opsegu radnog pritiska AC	12 V...27 V
Opseg radnog pritiska DC	12 V...27 V
Zaštita od zamene polova	ne
Električni priključak 1, vrsta priključka	Kabl sa utikačem
Električni priključak 1, tehnika priključivanja	M8x1 A-kodirano prema EN 61076-2-104
Električni priključak 1, broj polova/žica	3
Električni priključak 1, vrsta pričvršćenja	Zaustavni osigurač Pričvršćivanje zavrtnjima nerotirajuće

Karakteristika	Vrednost
Električna veza 1, kompatibilna vrsta montaže	Kompatibilno sa zaustavnim osiguračem Kompatibilno sa blokadom vijka okretnim
Smer izvoda priključka	poprečno
Dužina kabla	0.3 m
Boja plašta kabla	sivo
Materijal plašta kabla	TPE-U(PUR)
Vrsta pričvršćenja	stegnutvu okruglom žlebu može se uzdužno ugurati u žleb
Obrtni momenat pritezanja	0.1 Nm
Ugradni položaj	Proizvoljan
Težina proizvoda	5 g
Boja kućišta	crno
Materijal kućišta	Mesing, niklovani PPS TPE-U(PU) visokolegirani čelik, nerđajući
Prikaz uklopnog stanja	LED žuti
Temperatura u okruženju kod pokretnog postavljanja kablova	-5 °C...70 °C
Vrsta zaštite	IP65 IP67
Napon izolacije	50 V
Otpornost na udarni napon	0.8 kV
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Stepen zaprljanja	3