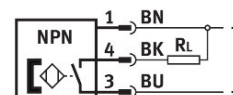
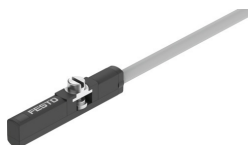


Senzor blizine

SDBC-MSB-1L-NU-K-0.3-M8

Broj dijela: 8139727

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Konstrukcija	za okrugli utor
Odgovara normi	EN 60947-5-2
Odobrenje	RCM oznaka
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU EMC direktivi prema EU RoHS direktivi
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK propisima za EMC prema UK RoHS propisima
KC oznaka	KC-EMC
Posebna svojstva	otporan na ulje
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS bez halogena bez bakra
Informacije o aplikaciji	Kabel otporan na vatru i plamen prema UL standardu 758 Horizontal Flame Test, ne zadovoljava zaštitu od požara prema IEC 61010-1: 2017, izdanje 3.1, odjeljak 9.3.
Mjerna veličina	Položaj
Princip mjerenja	magnetootporni
Temperatura okoline	-20 °C...70 °C
Točnost ponavljanja	0.2 mm
Uklopni izlaz	NPN
Funkcija sklopnog elementa	Normalno otvoren
Vrijeme uključivanja	2.5 ms
Vrijeme isključivanja	2.5 ms
Maksimalna frekvencija prebacivanja	480 Hz
Maksimalna izlazna struja	100 mA
Maks. preklopni kapacitet DC	3 W
Pad napona	0.5 V
Snaga kratkog spoja	ne
Otpornost na preopterećenje	nedostupno
Nazivni radni napon DC	24 V
Područje pogonskog napona DC	10 V...30 V
Zaštita od obrnutog polariteta	za sve električne priključke
Električni priključak 1, vrsta priključka	Kabel s utikačem

Svojstvo	Vrijednost
Električni priključak 1, tehnika spajanja	M8x1 A-kodirano prema EN 61076-2-104
Električni priključak 1, broj pinova / žica	3
Električni priključak 1, vrsta montaže	Vijčana brava
Smjer izlaznog priključka	uzdužno
Duljina kabela	0.3 m
Kvaliteta upravljanja	Standard pogodan za energetske lance
Materijal omotača kabela	PUR
Materijal izolacijske čahure	PP
Vrsta montaže	pričvršćeno vijkom Može se umetnuti u utor odozgo
Maksimalni moment zatezanja	0.2 Nm
Položaj montaže	po želji
Težina proizvoda	10 g
Materijal za kućište	PC
Materijal spojne matice	visokolegirani nehrđajući čelik
Prikaz uklopnog stanja	LED žuta
Temperatura okoline s fleksibilnom instalacijom kabela	-20 °C...70 °C
Klasa zaštite	IP67 IP68 prema IEC 60529
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III