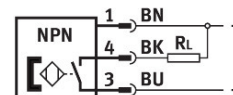


Senzor položaja SDBT-MSB-1L-NU-K-0.3-M8

Broj dela: 8150175

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
KC oznaka	KC-EMV
Posebne karakteristike	otporno na ulje
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen bez halogena bez bakra
Merna veličina	Pozicija
Princip merenja	magnetnorezistivan
Temperatura okruženja	-20 °C...70 °C
Preciznost ponavljanja	0.2 mm
Uklopni izlaz	NPN
Funkcija uklopnog elementa	Zatvarač
Vreme uključivanja	2.5 ms
Vreme isključivanja	2.5 ms
Maks. uključna frekvencija	480 Hz
Maks. izlazna struja	100 mA
Maks. uklopna snaga DC	3 W
Pad napona	0.5 V
Otpornost na kratki spoj	ne
Otpornost na preopterećenje	ne postoji
Dimenzionisani radni napon DC	24 V
Opseg radnog pritiska DC	10 V...30 V
Zaštita od zamene polova	za sve elektronske priključke
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

Karakteristika	Vrednost
Električni priključak 1, vrsta pričvršćenja	Pričvršćivanje zavrtnjima
Smer izvoda priključka	uzdužno
Dužina kabla	0.3 m
Karakteristika voda	Standardno pogodno za energetske lance
Materijal plašta kabla	PUR
Materijal izolacionog omotača	PP
Vrsta pričvršćenja	čvrsto zašrafovano može se postaviti u otvor odozgo
Maks. obrtni momenat pritezanja	0.3 Nm
Ugradni položaj	Proizvoljan
Težina proizvoda	9.5 g
Materijal kućišta	PC
Materijal zatvarajuće navrtke	visokolegirani čelik, nerđajući
Prikaz uklopnog stanja	LED žuti
Temperatura u okruženju kod pokretnog postavljanja kablova	-20 °C...70 °C
Vrsta zaštite	IP67 IP68 prema IEC 60529
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III