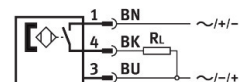


Senzor položaja SME-8M-DS-24V-K-0,3-M8D

Broj dela: 543861

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
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
Posebne karakteristike	otporno na ulje
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Napomena o korišćenju	https://www.festo.com/Drive-Sensor-Overview
Princip merenja	magnetni Reed
Temperatura okruženja	-40 °C...70 °C
Uklopni izlaz	bipolarno sa kontaktima
Funkcija uklopnog elementa	Zatvarač
Maks. izlazna struja	500 mA
Maks. izlazna struja u montažnim kompletima	80 mA
Maks. uklopno vreme AC	10 VA
Maks. uklopna snaga DC	10 W
Maks. uklopno vreme DC u montažnim kompletima	2.4 W
Maks. uklopno vreme AC u montažnim kompletima	2.4 VA
Pad napona	1.17 V
Otpornost na kratki spoj	ne
Otpornost na preopterećenje	ne postoji
Napomena o opsegu radnog pritiska AC	5 V...30 V
Opseg radnog pritiska DC	5 V...30 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	Pričvršćivanje zavrtnjima rotirajuće
Električna veza 1, kompatibilna vrsta montaže	Kompatibilno sa blokadom vijka okretnim/neokretnim
Smer izvoda priključka	uzdužno

Karakteristika	Vrednost
Materijal utičnih kontakata	Pozlačena legura bakra
Materijal kućišta utikača	TPE-U(PU)
Materijal blokade vijka	Mesing, niklovani
Uslovi provere voda	Otpornost na naizmenično savijanje: prema Festo standardu Uslovi provere na zahtev Energetski lanac: > 5 miliona ciklusa, radijus savijanja 75 mm
Dužina kabla	0.3 m
Karakteristika voda	Standardno/pogodno za energetske lance
Materijal plašta kabla	TPE-U(PUR)
Vrsta pričvršćenja	čvrsto zašrafljeno može se postaviti u otvor odozgo
Težina proizvoda	8.9 g
Materijal kućišta	PA visokolegirani čelik, nerđajući
Prikaz uklopnog stanja	LED žuti
Temperatura u okruženju kod pokretnog postavljanja kablova	-5 °C...70 °C
Vrsta zaštite	IP65 IP68
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L