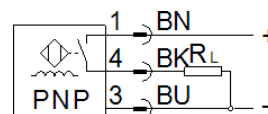


Beskontaktni prekidač SIES-8M-PS-24V-K-2,5-M8D

Broj artikla: 551388

FESTO

induktivno, kabl sa utikačem, ugrađuje se poravnano, normalno otvorena funkcija.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Oblik	za T slot
Odgovara standardu	EN 60947-5-2
Dozvola	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-EMV-smernici in accordance with EU RoHS directive
KC mark	KC-EMV
Materijal - napomena	RoHS komformnost
Merna veličina	Pozicija
Metod merenja	induktivno
Nominalni uklopni razmak	1,5 mm
Faktori redukcije	Aluminium = 0.62 Stainless steel V2A = 0.95 Copper = 0.6 Brass = 0.72 Čelik St 37 = 1,0
Temperatura okoline	-25 ... 70 °C
Tačnost ponavljanja kod konstantnih uslova	≤ 0,05 mm, bočno približavanje
Digitalni izlaz	PNP
Funkcija sklopnog elementa	Radni kontakt
Vreme uključanja	≤ 0,000 ms
Maks. frekvencija prekidača	4.500 Hz
Maks. izlazna struja	150 mA
Maks. uklopna snaga DC	4,5 W
Pad napona	≤ 2 V
Induktivni zaštitni spoj	ugrađeno
Najmanja struja opterećenja	0 mA
Preostala struja	≤ 0,01 mA
Otpornost na kratak spoj	u taktu
Otpornost na preopterećenje	postoji
Područje pogonskog napona DC	10 ... 30 V
Preostala talasnost	10 %
Struja praznog hoda	≤ 10 mA
Zaštita od zamene polova	za sve električne priključke
Electrical connection 1, connection type	Kabl sa utikačem
Electrical connection 1, connection technology	M8x1, A-coded to EN 61076-2-104
Electrical connection 1, number of pins/wires	3
Electrical connection 1, type of mounting	Screw lock
Odlazni smer, priključak	aksijalno
Material electrical contact	Brass, gold-plated
Uslovi ispitivanja kabla	Čvrstoća na izmenično savijanje prema Festo normi, uslovi ispitivanja na zahtev Uslovi ispitivanja na zahtev

Svojstvo	Vrednost
	Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 75 mm
Dužina kabla	2,5 m
Svojstvo kabla	Standard/suitable for energy chains
Boja izolacije	sivo
Material cable sheath	TPE-U(PU)
Material insulation	PP
Veličina	Otvor 8
Vrsta pričvršćenja	poravnano sa T-slotom vijčano pričvršćen se može uložiti odozgo u slot
Pritezni moment	0,6 Nm
Položaj ugradnje	proizvoljno
Način ugradnje	poravnano
Boja kućišta	crno
Material housing	Mesing niklovan PA PUR visokolegirani čelik, nerđajući
Indikacija stanja	LED žuti
Temperatura okoline kod pokretnog postepenja kablova	-5 ... 70 °C
Mehanička zaštita	IP65 IP67
Napon izolacije	50 V
Čvrstoća na udarno naprezanje	0,8 kV
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Cleanroom class	ISO class 4
Stepen zagađenja	3