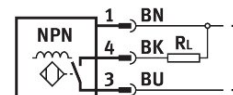


Bezdotykový spínač SIEN-M5B-NS-S-L

Číslo dielu: 150369

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Zodpovedá norme	EN 60947-5-2
Povolenie	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV podľa smernice EÚ RoHS
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov Spojeného kráľovstva pre EMC (UK-E) v súlade s britskými predpismi RoHS (UK-R)
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Menovitá spínacia vzdialenosť	0.8 s
Teplota okolia	-25 °C...70 °C
Opakovateľný presnosť pri konštantných podmienkach	0,01 mm
Spínací výstup	NPN
Funkcia spínacieho prvku	Spínač
Max. frekvencia spínania	5000 Hz
Max. výstupný prúd	200 mA
Odolnosť proti skratu	taktovacia
Rozsah prevádzkového napätia DC	10 V...30 V
Ochrana proti prepólovaniu	pre všetky elektrické prípoje
Elektrický prípoj 1, typ prípoja	Zástrčka
Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika	M8x1, kódovanie A podľa EN 61076- 2-104
Elektrický prípoj 1, počet pinov/žíl	3
Elektrický prípoj 1, spôsob upevnenia	Aretácia Aretácia skrutkou nie je otočný
Elektrický prípoj 1, kompatibilný spôsob upevnenia	Kompatibilné s aretáciou západkou Kompatibilné s aretáciou skrutkou, otočné
Veľkosť	M5x0,5
Spôsob upevnenia	s kontramaticou
Uťahovací moment	1.5 Nm
Druh montáže	zapustené
Hmotnosť výrobku	4.3 g
Materiál telesa	PA nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ

Charakteristický znak	Hodnota
Indikácia spínacieho stavu	Žltá LED dióda
Teplota okolia pri pohyblivom kladení kábla	-5 °C...70 °C
Druh krytia	IP67
Odolnosť proti rázovému napätiu	1 kV
Trieda odolnosti proti korózii KBK	4 - mimoriadne silné namáhanie koróziou
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Stupeň znečistenia	3
Výber doplnkových informácií o snímači	s normalizovanou spínacou vzdialenosťou
Elektrický výstup	NPN
Výber vyhotovenia snímača	Štandard