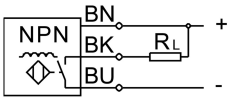
Bezdotykový spínač SIEN-M5B-NS-K-L

Číslo dielu: 150368



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
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Menovitá spínacia vzdialenosť	0.8 mm
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	3- žilový Kábel
Dĺžka kábla	2.5 m
Materiál plášťa kábla	TPE-U(PUR)
Veľkosť	M5x0,5
Spôsob upevnenia	s kontramaticou
Uťahovací moment	1.5 Nm
Druh montáže	zapustené
Hmotnosť výrobku	33.6 g
Materiál telesa	PA nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
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

Charakteristický znak	Hodnota
Stupeň znečistenia	3
Výber doplnkových informácii o snímači	s normalizovanou spínacou vzdialenosťou
Elektrický výstup	NPN
Výber vyhotovenia snímača	Štandard