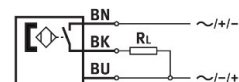


Bezdotykový spínač SME-10-KQ-LED-24

Číslo dielu: 173211

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Tvar	pre kruhovú drážku
Zodpovedá norme	EN 60947-5-2
Povolenie	RCM Mark
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV podľa smernice EÚ RoHS
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK RoHS pre EMV podľa predpisov UK RoHS
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Pokyny na použitie	Podpora / prehľad snímačov a pohonov: „Vhodný snímač pre pohon“
Merané hodnoty	Poloha
Princíp merania	magnetické jazýčkové relé
Teplota okolia	-20 °C...70 °C
Opakovateľná presnosť	0.2 s
Spínací výstup	kontaktný, bipolárny
Funkcia spínacieho prvku	Spínač
Čas zapnutia	0.6 ms
Čas vypnutia	0.05 ms
Max. frekvencia spínania	500 Hz
Max. výstupný prúd	100 mA
Max. spínací výkon DC	1 W
Pokles napätia	0 V
Odolnosť proti skratu	nie
Odolnosť proti preťaženiu	nie je k dispozícii
Rozsah prevádzkového napätia AC	12 V...27 V
Rozsah prevádzkového napätia DC	12 V...27 V
Ochrana proti prepólovaniu	nie
Elektrický prípoj 1, typ prípoja	Kábel
Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika	otvorený koniec
Elektrický prípoj 1, počet pinov/žíl	3
Smer výstupu, prípoj	priečny
Dĺžka kábla	2.5 m
Farba plášťa kábla	sivá

Charakteristický znak	Hodnota
Materiál plášťa kábla	TPE-U(PUR)
Spôsob upevnenia	upnutý v kruhovej drážke nasúvanie do drážky po dĺžke
Uťahovací moment	0.1 Nm
Montážna poloha	ľubovoľná
Hmotnosť výrobku	20 g
Farba telesa	čierna
Materiál telesa	PPS nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Indikácia spínacieho stavu	Žltá LED dióda
Teplota okolia pri pohyblivom kladení kábla	-5 °C...70 °C
Druh krytia	IP65 IP67
Izolačné napätie	50 V
Odolnosť proti rázovému napätiu	0.8 kV
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Stupeň znečistenia	3