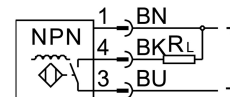


# Bezdotykový spínač SIES-Q8B-NS-S-L

Číslo dielu: 178293

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
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Menovitá spínacia vzdialenosť	1.5 mm
Zaručená spínacia vzdialenosť	1.2 mm
Redukčné faktory	Hliník = 0,45 Ušľachtilá oceľ St 18/8 = 0,8 Meď = 0,4 Mosadz = 0,55 Oceľ St 37 = 1,0
Teplota okolia	-25 °C...70 °C
Opakovateľná presnosť	0.07 mm
Spínací výstup	NPN
Funkcia spínacieho prvku	Spínač
Max. frekvencia spínania	3500 Hz
Max. frekvencia spínania DC	1500 Hz
Max. výstupný prúd	200 mA
Pokles napätia	2 V
Odolnosť proti skratu	taktovacia
Rozsah prevádzkového napätia DC	10 V...30 V
Zvyškové vlnenie	10 %
Prúd naprázdno	10 mA
Ochrana proti prepólovaniu	pre všetky elektrické prípoje
Elektrický prípoj	3-pin M8x1 Zástrčka
Veľkosť	8x8x59 mm
Spôsob upevnenia	s vnútorným závitom
Druh montáže	zapustené
Hmotnosť výrobku	12 g

<b>Charakteristický znak</b>	<b>Hodnota</b>
Materiál telesa	Zinkový tlakový odliatok pochrómované poniklované
Indikácia spínacieho stavu	Žltá LED dióda
Druh krytia	IP67
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Výber doplnkových informácií o snímači	Špeciálny tvar
Elektrický výstup	NPN
Výber vyhotovenia snímača	Štandard