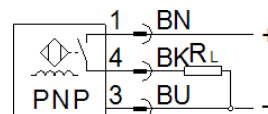
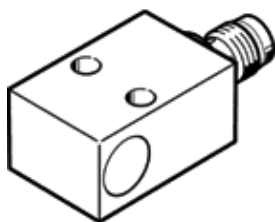


# Snímač koncovej polohy SIES-V3B-PS-S-L

číslo dielca: 150491

FESTO

indukčný, špeciálny tvar.



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Vyhovuje predpisu	EN 60947-5-2
Osvedčenie	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV
Nominálna spínacia vzdialenosť	2 mm
zabezpečená spínacia vzdialenosť	1,6 mm
Redukčné faktory	Hliník = 0,45 Nerezová oceľ ST 18/8 = 0,7 Meď = 0,3 Mosadz = 0,5 Oceľ St 37 = 1,0
Teplota okolia	-25 ... 85 °C
Presnosť opakovania	0,1 mm
Spínací výstup	PNP
Funkcia spínacieho prvku	spínač
Max. spínacia frekvencia	1.200 Hz
Maximálna spínacia frekvencia DC	1.200 Hz
Maximálny výstupný prúd v závislosti na teplote	200 mA pri $\leq 50$ °C 150 mA pri $\leq 85$ °C
Pokles napätia	3,2 V
Odolnosť voči skratu	taktovací
Rozsah pracovného napätia DC	10 ... 30 V
Činiteľ zvlhnenia	10 %
Prúd naprázdno	$\leq 30$ mA
Ochrana proti prepólovaniu	pre všetky elektrické prípojky
Elektrická prípojka	3-pólový M8x1 Zástrčka
Veľkosť	15x20x30 mm
Typ upevnenia	s priebežným vŕtaním
druh zástavby	v jednej rovine
Hmotnosť výrobku	120 g
Materiál telesa	Zinkový odliatok odliaty pod tlakom
Ukazovateľ prevádzkového stavu	žltá LED
Spôsob ochrany	IP67
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L