

# Snímač koncové polohy SIEN-M30B-NS-K-L-PA

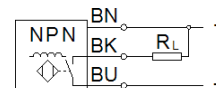
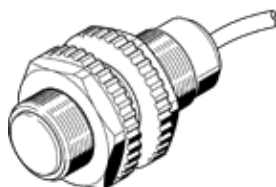
číslo dielca: 538328

Výbehový typ

s káblom, zapustená montáž.

Výbehový typ. Dodateľný do 2024. Pre alternatívny produkt - pozrite portál podpory.

FESTO



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Typ	okružly
Vyhovuje predpisu	EN 60947-5-2
Osvedčenie	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV
princíp merania	induktívny
Nominálna spínacia vzdialenosť	10 mm
zabezpečená spínacia vzdialenosť	8,1 mm
Redukčné faktory	Hliník = 0,35 - 0,5 Nerezová oceľ ST 18/8 = 0,6 - 1,0 Meď = 0,25 - 0,45 Mosadz = 0,35 - 0,5 Oceľ St 37 = 1,0
Teplota okolia	-25 ... 70 °C
Presnosť opakovania	0,2 mm
Spínací výstup	NPN
Funkcia spínacieho prvku	spínač
Hysterézia	0,3 ... 1,5 mm
Maximálna spínacia frekvencia DC	500 Hz
Max. výstupný prúd	200 mA
Pokles napätia	≤ 1,8 V
Odolnosť voči skratu	taktovací
Rozsah pracovného napätia DC	10 ... 30 V
Činiteľ zvlhnenia	10 %
Prúd naprázdno	≤ 15 mA
Ochrana proti prepólovaniu	pre všetky elektrické prípojky
Elektrická prípojka	3-žilový kábel
Dĺžka kábla	2,5 m
Materiál izolácie kábla	PVC
Materiál izolácie	PVC
Velkosť	M30
Typ upevnenia	s kontramaticou
Uťahovací krútiaci moment	5 Nm
druh zástavby	v jednej rovine
Hmotnosť výrobku	158 g
Materiál telesa	PA - zosilnený
Ukazovateľ prevádzkového stavu	žltá LED
Teplota okolia pri pohyblivom uložení kábla	0 ... 70 °C
Spôsob ochrany	IP65 IP67
Trieda odolnosti proti korózii KBK	4 - Veľmi silné zaťaženie koróziou