

Snímač koncové polohy SIEN-4B-PS-K-L

číslo dielca: 150362

FESTO

indukčný, pre normálne spínacie vzdialenosti.



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	0,8 mm
zabezpečená spínacia vzdialenosť	0,64 mm
Redukčné faktory	Hliník = 0,4 Nerezová oceľ ST 18/8 = 0,7 Med' = 0,3 Mosadz = 0,4 Oceľ St 37 = 1,0
Teplota okolia	-25 ... 70 °C
Presnosť opakovania	0,04 mm
Spínací výstup	PNP
Funkcia spínacieho prvku	spínač
Max. spínacia frekvencia	3.000 Hz
Maximálna spínacia frekvencia DC	3.000 Hz
Max. výstupný prúd	200 mA
Pokles napätia	2 V
Odolnosť voči skratu	taktovací
Rozsah pracovného napätia DC	10 ... 30 V
Činiteľ zvlnenia	10 %
Prúd naprázdno	≤ 10 mA
Ochrana proti prepólovaniu	pre všetky elektrické prípojky
Elektrická prípojka	3-žilový kábel
Dĺžka kábla	2,5 m
Materiál izolácie kábla	TPE-U(PUR)
Velkosť	4 mm
Typ upevnenia	mechanicky upnuté
druh zástavby	v jednej rovine
Hmotnosť výrobku	48 g
Materiál telesa	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Ukazovateľ prevádzkového stavu	žltá LED
Spôsob ochrany	IP67
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L