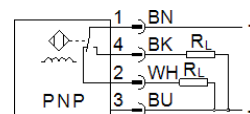
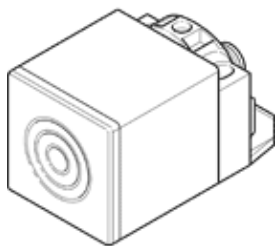


Snímač koncové polohy SIEF-Q40S-PA-S-2L

číslo dielca: 538341

FESTO

so zástrčkou, polo-zapustená montáž.



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Typ	štvorcový
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	35 mm
zabezpečená spínacia vzdialenosť	28,35 mm
Redukčné faktory	Hliník = 1,0 Nerezová oceľ ST 18/8 = 1,0 Med' = 1,0 Mosadz = 1,0 Oceľ St 37 = 1,0
Teplota okolia	-30 ... 85 °C
Presnosť opakovania	0,7 mm
Spínací výstup	PNP
Funkcia spínacieho prvku	Antivalent
Hysterézia	1,05 ... 5,25 mm
Maximálna spínacia frekvencia DC	250 Hz
Max. výstupný prúd	200 mA
Pokles napätia	≤ 1,8 V
Odolnosť voči skratu	taktovací
Rozsah pracovného napätia DC	10 ... 65 V
Činiteľ zvlnenia	10 %
Prúd naprázdno	≤ 15 mA
Ochrana proti prepólovaniu	pre všetky elektrické prípojky
Elektrická prípojka	4-pólový Fixcon M12x1 Zástrčka
Velkosť	40x40x65 mm
Typ upevnenia	s priebežným vŕtaním
druh zástavby	polozapustený
Hmotnosť výrobku	156 g
Materiál telesa	PA PBT-zosilnený
Ukazovateľ prevádzkyschopnosti	zelená LED
Ukazovateľ prevádzkového stavu	žltá LED
Spôsob ochrany	IP67
Odolnosť voči rušeniu na magnetické polia	Jednosmerné a striedavé magnetické pole
Triada odolnosti proti korózii KBK	0 - Bez zaťaženia koróziou