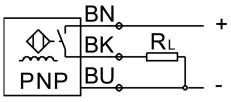
Prekidač blizine SIEH-3B-PS-K-L

Broj dijela: 538264



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Konstrukcija	okruglo
Odgovara normi	EN 60947-5-2
Odobrenje	RCM oznaka c UL us - Navedeno (OL)
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU EMC direktivi
Princip mjerenja	induktivni
Nazivna uklopna udaljenost	1 mm
Osigurana uklopna udaljenost	0.81 mm
Faktori redukcije	Aluminij = 0,5 Plemeniti čelik St 18/8 = 0,8 Bakar = 0,45 Mesing = 0,6 Čelik St 37 = 1,0
Temperatura okoline	-25 °C...70 °C
Točnost ponavljanja	0.02 mm
Uklopni izlaz	PNP
Funkcija sklopnog elementa	Normalno otvoren
Histereza	0.12 mm
Vrijeme uključivanja	0.02 ms
Maks.preklopna frekvencija DC	3000 Hz
Maksimalna izlazna struja	100 mA
Pad napona	2 V
Induktivni zaštitni krug	ugrađeni Izlazna struja ‹100mA i frekvencija prebacivanja ‹10Hz
Preostala struja	0.1 mA
Snaga kratkog spoja	taktiranje
Područje pogonskog napona DC	10 V...30 V
Mreškanje	20 %
Struja bez opterećenja	10 mA
Zaštita od obrnutog polariteta	za sve električne priključke
Električni priključak	3-žični kabel
Duljina kabela	2.5 m

Svojstvo	Vrijednost
Materijal omotača kabela	TPE-U (PUR)
Materijal izolacijske čahure	PVC
Izvedbena veličina	3 mm
Vrsta montaže	stegnuti
Vrsta instalacije	Ispiranje
Težina proizvoda	18 g
Materijal za kućište	visokolegirani nehrđajući čelik
Prikaz uklopnog stanja	LED žuta
Temperatura okoline s fleksibilnom instalacijom kabela	-5 °C...70 °C
Klasa zaštite	IP67
Klasa otpornosti na koroziju CRC	4 - posebno jako opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
Odabir dodatnih informacija senzora	s povećanim uklopnim razmakom
Električni izlaz	PNP
Odabir verzije senzora	Standard