

Prekidač blizine SIEH-M12B-NS-S-L-CR

Broj dijela: 538253

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Odgovara normi	EN 60947-5-2
Odobrenje	RCM oznaka c UL us - Navedeno (OL)
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU EMC direktivi
Nazivna uklopna udaljenost	6 mm
Osigurana uklopna udaljenost	4.86 mm
Faktori redukcije	Aluminij = 1,0 Nehrđajući čelik debljine 1 mm = 0,45 Nehrđajući čelik debljine 2 mm = 0,9 Bakar = 0,85 Mjed = 1,3 Čelik St 37 = 1,0
Temperatura okoline	-25 °C...70 °C
Uklopni izlaz	NPN
Funkcija sklopnog elementa	Normalno otvoren
Preklopna vrijednost ponovljivosti FS	0.3 mm
Histereza	0.73 mm
Maksimalna frekvencija prebacivanja	600 Hz
Maksimalna izlazna struja	200 mA
Pad napona	2 V
Induktivni zaštitni krug	ugrađeni Izlazna struja < 100mA i frekvencija uklapanja < 10Hz
Snaga kratkog spoja	taktiranje
Područje pogonskog napona DC	10 V...30 V
Mrežkanje	20 %
Struja bez opterećenja	17 mA
Zaštita od obrnutog polariteta	za sve električne priključke
Električni priključak	3 pol M12x1 Utikač
Izvedbena veličina	M12
Vrsta montaže	sa sigurnosnom maticom
Vrsta instalacije	Ispiranje

Svojstvo	Vrijednost
Težina proizvoda	28 g
Materijal za kućište	visokolegirani čelik
Prikaz uklopnog stanja	LED žuta
Temperatura okoline s fleksibilnom instalacijom kabela	-5 °C...70 °C
Klasa zaštite	IP67 IP69K
Otpor tlaka ugradnje senzora	80 bar
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
Odabir dodatnih informacija senzora	s povećanim uklopnim razmakom
Električni izlaz	NPN
Odabir verzije senzora	Potpuno kućište od nehrđajućeg čelika