

Prekidač blizine SIEN-M12B-PS-K-L

Broj dijela: 150402

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	2 mm
Osigurana uklopna udaljenost	1.62 mm
Faktori redukcije	Aluminij = 0,4 Nehrđajući čelik St 18/8 = 0,6 Bakar = 0,3 Mesing = 0,5 Čelik St 37 = 1,0
Temperatura okoline	-25 °C...70 °C
Ponovljivost pod stalnim uvjetima	0,1 mm
Uklopni izlaz	PNP
Funkcija sklopnog elementa	Normalno otvoren
Histereza	0.18 mm
Maksimalna frekvencija prebacivanja	3000 Hz
Maksimalna izlazna struja	200 mA
Pad napona	2 V
Induktivni zaštitni krug	ugrađeni
Snaga kratkog spoja	taktiranje
Područje pogonskog napona DC	10 V...30 V
Mrežkanje	± 10%
Struja bez opterećenja	10 mA
Zaštita od obrnutog polariteta	za sve električne priključke
Električni priključak	kabel
Duljina kabela	2.5 m
Materijal omotača kabela	TPE-U (PUR)
Izvedbena veličina	M12x1
Vrsta montaže	sa sigurnosnom maticom
Vrsta instalacije	Ispiranje
Težina proizvoda	110 g

Svojstvo	Vrijednost
Materijal za kućište	Mesing PBTP poniklane
Prikaz uklopnog stanja	LED žuta
Temperatura okoline s fleksibilnom instalacijom kabela	-5 °C...70 °C
Klasa zaštite	IP65 IP67
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
Odabir dodatnih informacija senzora	s normalnim razmakom uklapanja
Električni izlaz	PNP
Odabir verzije senzora	Standard