

# Beskontaktni prekidač SIEH-M12B-PS-S-L-CR

Broj artikla: 538251

FESTO

induktivno, s velikim sklopnim razmakom



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Odgovara normi	EN 60947-5-2
Dozvola	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-EMV-smjernici
Nominalni uklopni razmak	6 mm
Osiguran uklopni razmak	4,86 mm
Faktori redukcije	Aluminij = 1,0 Nehrđajući čelik 1 mm debeo = 0,45 Nehrđajući čelik 2 mm debeo = 0,9 Bakar = 0,85 Mjed = 1,3 Čelik St 37 = 1,0
Temperatura okoline	-25 ... 70 °C
Uklopni izlaz	PNP
Funkcija sklopnog elementa	Uklopnik
Ponovljivost, sklopna veličina FS	0,3 mm
Histereza	$\leq 0,73$ mm
Maks. uklopna frekvencija	600 Hz
Maks. izlazna struja	200 mA
Pad napona	2 V
Induktivni zaštitni spoj	ugrađeno Izlazna struja $< 100$ mA i frekvencija sklapanja $< 10$ Hz
Otpornost na kratki spoj	u taktu
Područje pogonskog napona DC	10 ... 30 V
Preostala valovitost	20 %
Struja praznog hoda	$< 12$ mA
Zaštita od zamjene polova	za sve električne priključke
Električni priključak	3-polni M12x1 Utikači
Veličina	M12
Vrsta pričvršćenja	s kontramaticom
Način ugradnje	poravnano
Težina proizvoda	28 g
Material housing	visokolegirani čelik
Indikacija stanja sklapanja	LED žuti
Temperatura okoline kod pokretljivog polaganja kablova	-5 ... 70 °C
Mehanička zaštita	IP67 IP69K
Tlačna čvrstoća ugrađenog senzora	80 bar
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - umjerena otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L