

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

Broj artikla: 538251

FESTO

induktivno, sa velikim sklopnim razmakom



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Odgovara standardu	EN 60947-5-2
Dozvola	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-EMV-smernici
Nominalni uklopni razmak	6 mm
Osiguran uklopni razmak	4,86 mm
Faktori redukcije	Aluminijum = 1,0 Nerđajući čelik 1 mm debeo = 0,45 Nerđajući čelik 2 mm debeo = 0,9 Bakar = 0,85 Mesing = 1,3 Čelik St 37 = 1,0
Temperatura okoline	-25 ... 70 °C
Digitalni izlaz	PNP
Funkcija sklopnog elementa	Radni kontakt
Ponovljivost, sklopna veličina FS	0,3 mm
Histerezis	≤ 0,73 mm
Maks. frekvencija prekidača	600 Hz
Maks. izlazna struja	200 mA
Pad napona	2 V
Induktivni zaštitni spoj	ugrađeno Izlazna struja < 100mA i frekvencija sklapanja < 10Hz
Otpornost na kratak spoj	u taktu
Područje pogonskog napona DC	10 ... 30 V
Preostala talasnost	20 %
Struja praznog hoda	< 12 mA
Zaštita od zamene polova	za sve električne priključke
Električni priključak	3-polni M12x1 Utikači
Veličina	M12
Vrsta pričvršćenja	sa kontra maticom
Način ugradnje	poravnano
Težina proizvoda	28 g
Material housing	visokolegirani čelik
Indikacija stanja	LED žuti
Temperatura okoline kod pokretnog postepenja kablova	-5 ... 70 °C
Mehanička zaštita	IP67 IP69K
Pritisna čvrstoća ugrađenog senzora	80 bar
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L