

Mejno stikalo SIEH-M12B-NS-S-L-CR

Številka dela: 538253

FESTO

induktiven, za velike prekopne razdalje.



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ustreza standardu	EN 60947-5-2
Dovoljenje	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po EMC smernici EU
Imenska vklopna razdalja	6 mm
Zagotovljena vklopna razdalja	4,86 mm
Redukcijski faktorji	Aluminij = 1,0 Nerjavno jeklo debeline 1 mm = 0,45 Nerjavno jeklo debeline 2 mm = 0,9 Baker = 0,85 Medenina = 1,3 jeklo St 37 = 1,0
Temperatura okolice	-25 ... 70 °C
Izhod stikala	NPN
Stikalni element	Vklopni kontakt
Ponovljivost vklopne vrednosti FS	0,3 mm
Histereza	≤ 0,73 mm
Maks. prekopna frekvenca	600 Hz
Maks. izhodni tok	200 mA
Padec napetosti	≤ 2 V
Induktivno zaščitno vezje	Vgrajen Izhodni tok < 100mA in prekopna frekvenca < 10Hz
Kratkostična odpornost	Pulzirajoč
Območje obratovalne napetosti DC	10 ... 30 V
Preostala valovitost	20 %
Tok prostega teka	≤ 17 mA
Zaščita pred zamenjavo polov	za vse električne priključke
Električni priključek	3-polni M12x1 Vtič
Velikost	M12
Način pritrditve	s protimatico
Način vgradnje	izravnani
Masa izdelka	28 g
Material, ohišje	visokolegirano jeklo
Prikaz stanja preklopa	Rumena LED
Temperatura okolice, premični kabli	-5 ... 70 °C
Vrsta zaščite	IP67 IP69K
Vgradna tlačna trdnost senzorjev	80 bar
Razred odpornosti proti koroziji KBK	2 - zmerna korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L