

Mejno stikalo SIEH-3B-PS-S-L

Številka dela: 538263

FESTO

Z vtičem, poravnana vgradnja.



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Oblika	okrogel
Ustreza standardu	EN 60947-5-2
Dovoljenje	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po EMC smernici EU
Princip merjenja	induktiven
Imenska vklopna razdalja	1 mm
Zagotovljena vklopna razdalja	0,81 mm
Redukcijski faktorji	Aluminij = 0,5 Nerjavno jeklo St 18/8 = 0,8 Baker = 0,45 Medenina = 0,6 jeklo St 37 = 1,0
Temperatura okolice	-25 ... 70 °C
Ponovljivost	0,02 mm
Izhod stikala	PNP
Stikalni element	Vklopni kontakt
Histereza	$\leq 0,12$ mm
Čas vklopa	0,02 ms
Maks. preklopna frekvenca DC	3.000 Hz
Maks. izhodni tok	100 mA
Padec napetosti	≤ 2 V
Induktivno zaščitno vezje	Vgrajen Izhodni tok < 100 mA in preklopna frekvenca < 10 Hz
Zaostali tok	$\leq 0,1$ mA
Kratkostična odpornost	Pulzirajoč
Območje obratovalne napetosti DC	10 ... 30 V
Preostala valovitost	20 %
Tok prostega teka	≤ 10 mA
Zaščita pred zamenjavo polov	za vse električne priključke
Električni priključek	3-polni Kabel z vtičem M8x1
Dolžina kabla	0,15 m
Material, oplaščenje kabla	TPE-U(PUR)
Material, izolirni ovoj	PVC
Velikost	3 mm
Način pritrditve	vpet
Način vgradnje	izravnana
Masa izdelka	4 g
Material, ohišje	visokolegirano jeklo, nerjavno
Prikaz stanja preklopa	Rumena LED
Temperatura okolice, premični kabli	-5 ... 70 °C
Vrsta zaščite	IP67
Razred odpornosti proti koroziji KBK	1 - nizka korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L