

# Priartėjimo jutiklis SIEH-3B-PS-K-L

Gaminio numeris: 538264

FESTO

Su kabeliu, vieno lygio montavimas



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Konstrukcija	apvalus
Atitinka standartus	EN 60947-5-2
Leidimas	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalvimus
Matavimo principas	Induktyvinis
Nominalus suveikimo atstumas	1 mm
Garantuojamas suveikimo atstumas	0,81 mm
Redukcijos faktoriai	Aliuminis = 0.5 Nerūdijantis plienas, St 18/8 = 0.8 Varis = 0.45 Žalvaris = 0.6 Plienas, St 37 = 1.0
Aplinkos temperatūra	-25 ... 70 °C
Kartojimo tikslumas	0,02 mm
Jungiklio išėjimas	PNP
Komutavimo elemento funkcija	Normaliai atviras kontaktas
Histerėzė	≤ 0,12 mm
Suveikimo laikas	0,02 ms
Maksimalus perjungimo dažnis, nuolatinė srovė	3.000 Hz
Maksimali išėjimo srovė	100 mA
Įtampos kritimas	≤ 2 V
Induktyvinė apsauginė grandinė	Integruota išėjimas srovei < 100mA ir junginėjimo dažnis < 10Hz
Liekamoji srovė	≤ 0,1 mA
Atsparumas trumpam jungimui	Pulsuojantis
Nominalus DC įtampos lygis	10 ... 30 V
Liekamoji pulsacija	20 %
Tuščiosios veikos srovė	≤ 10 mA
Apsaugotas nuo poliariškumo pakeitimo	visoms elektrinėms jungtims
Elektrinis pajungimas	3- šerdys Kabelis
Kabelio ilgis	2,5 m
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
Material insulation	PVC
Dydis	3 mm
Montavimo tipas	užfiksuotas
Instaliavimo tipas	vienu lygiu
Produkto svoris	18 g
Material housing	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Darbo režimo dispėjus	LED geltonas
Aplinkos temperatūra esant lankščiai kabelių instaliacijai	-5 ... 70 °C
Apsaugos klasė	IP67
Atsparumo korozijai klasė CRC	4 - Very high corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L