

Priartėjimo jutiklis SMT-C1-PS-24V-K-0,3-M12

Gaminio numeris: 571341

FESTO



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Konstrukcija	Blokinė konstrukcija
Paremtas standartu	EN 60947-5-2
Leidimas	RCM Mark
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalvumus in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Informacija	atitinka RoHS Be halogeno
Instructions for use	Support / Actuator-sensor overview "The right sensor for the actuator"
Matuotas kintamasis	Pozicija
Matavimo principas	Magnetinis induktyvinis
Aplinkos temperatūra	-20 ... 70 °C
Jungiklio išėjimas	PNP
Komutavimo elemento funkcija	Normaliai atviras kontaktas
Histerezė	≤ 2 mm
Suveikimo laikas	≤ 0,5 ms
išjungimo laikas	≤ 0,5 ms
Maksimali išėjimo srovė	200 mA
Maksimali kontaktinė galia, nuolatinė srovė	6 W
Įtampos kritimas	< 1,8 V
Induktyvinė apsauginė grandinė	Pritaikytas MZ-, MY-, ME-ritėms
Minimali apkrovos srovė	0 mA
Liekamoji srovė	< 0,1 mA
Atsparumas trumpam jungimui	Pulsuojantis
Perkrovimo galimybė	Galimas
Nominali veikimo įtampa DC	24 V
Nominalus DC įtampos lygis	10 ... 30 V
Liekamoji pulsacija	10 %
Apsaugotas nuo poliariškumo pakeitimo	visoms elektrinėms jungtims
Electrical connection 1, connection type	Jungtis su kabeliu
Electrical connection 1, connection technology	M12x1, A-coded in accordance with EN 61076-2-101
Electrical connection 1, number of pins/wires	3
Electrical connection 1, type of mounting	Screw lock
Jungties išėjimo kryptis	ašinis
Material electrical contact	Brass, gold-plated
Kabelio ilgis	0,3 m
Kabelio apvalkalo spalva	pilkas
Material cable sheath	TPE-O
Montavimo tipas	užfiksuotas
Suspaudimo momentas	1,2 Nm
Montavimo pozicija	Bet koks
Produkto svoris	32,6 g
Korpuso spalva	Juodas
Material housing	Aliuminio liejinys Nikeliuotas varis

Savybės	Reikšmė
	PP TPE-O TPE-U(PU) aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Darbo režimo displėjus	LED geltonas
Aplinkos temperatūra esant lankščiai kabelių instaliacijai	-20 ... 70 °C
Apsaugos klasė	IP65 IP68 pagal IEC 60529
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Food-safe	See Supplementary material information