

Mejno stikalo SMT-C1-PS-24V-K-0,3-M12

Številka dela: 571341

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Oblika	Blokovna izvedba
Zasnovan na osnovi standarda	EN 60947-5-2
Dovoljenje	RCM Mark
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po EMC smernici EU po RoHS direktivi EU
UKCA oznaka (glej Izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi Združenega kraljestva za EMC v skladu z RoHS predpisi Združenega kraljestva
Opomba o materialu	Ustreza RoHS Brez halogenov
Navodila za uporabo	Podpora/pregled sensorja pogona "Primeren senzor za pogon"
Merjena veličina	Položaj
Princip merjenja	magnetno induktiven
Temperatura okolice	-20 ... 70 °C
Izhod stikala	PNP
Stikalni element	Vklopni kontakt
Histereza	≤ 2 mm
Čas vklopa	≤ 0,5 ms
Čas izklopa	≤ 0,5 ms
Maks. izhodni tok	200 mA
Maks. preklopna moč DC	6 W
Padec napetosti	< 1,8 V
Induktivno zaščitno vezje	prilagojen na tuljave MZ, MY, ME
Minimalni bremenski tok	0 mA
Zaostali tok	< 0,1 mA
Kratkostična odpornost	Pulzirajoč
Odpornost na preobremenitve	na voljo
Dimenzionirana obratovalna napetost DC	24 V
Območje obratovalne napetosti DC	10 ... 30 V
Preostala valovitost	10 %
Zaščita pred zamenjavo polov	za vse električne priključke
Električni priključek 1, vrsta priključka	Kabel z vtičem
Električni priključek 1, priključna tehnika	M12x1, A-kodiran po EN 61076-2-101
Električni priključek 1, število polov/žic	3
Električni priključek 1, vrsta pritrditve	Vijačno zapiralo
Smer izhoda priključka	vzdolž
Material, vtični kontakti	medenina, pozlačena
Dolžina kabla	0,3 m
Barva oplaščenja kabla	siva
Material, oplaščenje kabla	TPE-O
Način pritrditve	vpet
Pritezni moment	1,2 Nm
Položaj vgradnje	poljuben
Masa izdelka	32,6 g
Barva ohišja	črna
Material, ohišje	Aluminijeva litina za kovanje Medenina, nikljana

Značilnost	Vrednost
	PP TPE-O TPE-U(PU) visokolegirano jeklo, nerjavno
Prikaz stanja preklopa	Rumena LED
Temperatura okolice, premični kabli	-20 ... 70 °C
Vrsta zaščite	IP65 IP68 po IEC 60529
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L
Neoporečnost za živila	Glej razširjene informacije o materialu