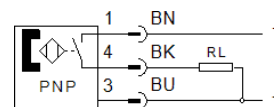
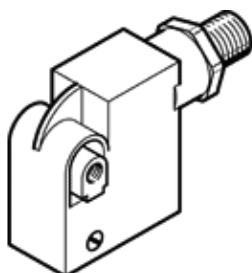


Mejno stikalo SMTSO-1-PS-S-LED-24

Številka dela: 30441

FESTO

izvedba odporna na varilne obrizge, z diodo in integriranim varnostnim vezjem, brez elementov za pritrditev.



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
Posebne lastnosti	Odporen na varilno polje odporen na obrizge od varjenja
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Merjena veličina	Položaj
Princip merjenja	magnetno induktiven
Temperatura okolice	-25 ... 70 °C
Ponovljivost	0,2 mm
Izhod stikala	PNP
Stikalni element	Vklopni kontakt
Histereza	0,1 ... 1,5 mm
Čas vklopa	35 ms
Čas izklopa	20 ms
Maks. preklopna frekvenca	20 Hz
Maks. izhodni tok	200 mA
Maks. preklopna moč DC	6 W
Padec napetosti	3 V
Induktivno zaščitno vezje	prilagojen na tuljave MZ, MY, ME
Zaostali tok	0,01 mA
Kratkostična odpornost	Pulzirajoč
Odpornost na preobremenitve	na voljo
Območje obratovalne napetosti DC	10 ... 30 V
Preostala valovitost	10 %
Zaščita pred zamenjavo polov	za vse električne priključke
Električni priključek 1, vrsta priključka	Vtič
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
Način pritrditve	s priborom
Položaj vgradnje	poljuben
Masa izdelka	70 g
Material, ohišje	PA PUR cinkova tlačna litina
Prikaz stanja pripravljenosti	Zelena LED

Značilnost	Vrednost
Prikaz stanja preklopa	Rumena LED
Vrsta zaščite	IP67
Odpornost na motnje magnetnega polja	50 - 60 Hz Izmenično magnetno polje
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L