

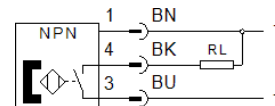
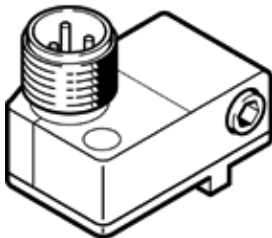
Mejno stikalo SMT0-8E-NS-M12-LED-24

Številka dela: 171176

FESTO

električen, brezkontakten, NPN, za pogone s T-utorom, brez pritrdilnega sklopa, z vtičem M12.

Potreben ločen pritrdilni element SMB-8E (štev. dela 178230).



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Oblika	za T-utor
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
Navodila za uporabo	Podpora/pregled sensorja pogona "Primeren senzor za pogon"
Merjena veličina	Položaj
Princip merjenja	magnetorezistiven
Temperatura okolice	-20 ... 60 °C
Ponovljivost	0,2 mm
Izhod stikala	NPN
Stikalni element	Vklopni kontakt
Čas vklopa	≤ 1,3 ms
Čas izklopa	≤ 1,4 ms
Maks. preklopna frekvenca	200 Hz
Maks. izhodni tok	100 mA
Maks. preklopna moč DC	2,8 W
Padec napetosti	≤ 1,8 V
Induktivno zaščitno vezje	prilagojen na tuljave MZ, MY, ME
Zaostali tok	≤ 0,15 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
Smer izhoda priključka	prečno
Material, vtični kontakti	medenina, pozlačena
Maks. pritezni moment vtiča	0,5 Nm
Način pritrditve	vpet v T-utor s priborom vstavljen od zgoraj v utor
Prítezni moment	0,5 Nm
Položaj vgradnje	poljuben
Masa izdelka	12 g
Barva ohišja	črna
Material, ohišje	Aluminijeva litina za kovanje

Značilnost	Vrednost
	TPE-U(PU) visokolegirano jeklo, nerjavno
Prikaz stanja preklopa	Rumena LED
Vrsta zaščite	IP65 IP67
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L