

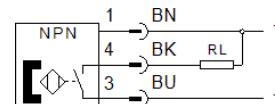
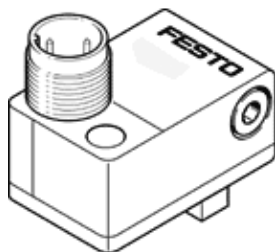
Beskontaktni prekidač SMTSO-8E-NS-M12-LED-24

Broj artikla: 175825

FESTO

električno, beskontaktno, NPN, za pogone s T-utorom, bez sklopa za pričvršćenje, s utikačem M12, izvedba otporna na zavarivanje.

Potreban je zaseban element za ugradnju SMB-8E (part no. 178230)



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Oblik	za T utor
Zasnovano na normi	EN 60947-5-2
Dozvola	RCM Mark
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-EMV-smjernici in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Posebne karakteristike	Imuno na polje zavarivanja Otporno na iskre kod zavarivanja
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Upute za korištenje	Support / Actuator-sensor overview "The right sensor for the actuator"
Mjerna veličina	Pozicija
Princip mjerenja	magnetski induktivno
Temperatura okoline	-25 ... 70 °C
Točnost ponavljanja	0,2 mm
Uklopni izlaz	NPN
Karakteristike prespajanja za vrijeme procesa varenja	Zamrzavanje izlaznog signala
Funkcija sklopnog elementa	Uklopnik
Uklopno vrijeme	≤ 38 ms
Isklopno vrijeme	≤ 20 ms
Maks. uklopna frekvencija	14 Hz
Maks. izlazna struja	200 mA
Maks. uklopna snaga DC	6 W
Pad napona	≤ 3 V
Preostala struja	≤ 0,01 mA
Otpornost na kratki spoj	u taktu
Otpornost na preopterećenje	postoji
Područje pogonskog napona DC	10 ... 30 V
Preostala valovitost	10 %
Zaštita od zamjene polova	za sve električne priključke
Električni spoj 1, tip konektora	Utikači
Električni spoj 1, tehnologija spajanja	M12x1, A-coded u skladu s EN 61076-2-101
Električni spoj 1, broj pinova/žica	3
Električni spoj 1, tip ugradnje	Zakretno zabravljenje
Odlazni smjer, priključak	poprijeko
Material electrical contact	Brass, gold-plated
Vrsta pričvršćenja	stegnuto u T utoru s priborom može se uložiti odozgo u utor
Položaj ugradnje	proizvoljno
Težina proizvoda	10 g
Boja, kućište	crno

Svojstvo	Vrijednost
Material housing	Aluminijska legura za gnječenje PA PUR visokolegirani čelik, nehrđajući
Indikacija stanja sklapanja	LED žuti
Mehanička zaštita	IP65 IP67
Otpornost na smetnje protiv magnetnih polja	45 - 65 Hz magnetno izmjenično polje
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L