

Prekidač blizine SMTSO-8E-NS-M12-LED-24

Broj dijela: 175825

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Konstrukcija	za T-utor
Na temelju norme	EN 60947-5-2
Odobrenje	RCM oznaka
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU EMC direktivi prema EU RoHS direktivi
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK propisima za EMC prema UK RoHS propisima
Posebna svojstva	otporan na polje zavarivanja otporno na prskanje od varenja
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Informacije o aplikaciji	Podrška / Pregled senzora pogona "Pravi senzor za pogon"
Mjerna veličina	Položaj
Princip mjerenja	magnetska induktivna
Temperatura okoline	-25 °C...70 °C
Točnost ponavljanja	0.2 mm
Uklopni izlaz	NPN
Ponašanje prebacivanja tijekom procesa zavarivanja	Izlazni signal se zaustavlja
Funkcija sklopnog elementa	Normalno otvoren
Vrijeme uključivanja	38 ms
Vrijeme isključivanja	20 ms
Maksimalna frekvencija prebacivanja	14 Hz
Maksimalna izlazna struja	200 mA
Maks. preklopni kapacitet DC	6 W
Pad napona	3 V
Preostala struja	0.01 mA
Snaga kratkog spoja	taktiranje
Otpornost na preopterećenje	dostupno
Područje pogonskog napona DC	10 V...30 V
Mrežkanje	10 %
Zaštita od obrnutog polariteta	za sve električne priključke
Električni priključak 1, vrsta priključka	Utikač
Električni priključak 1, tehnika spajanja	M12x1 A-kodirano prema EN 61076-2-101

Svojstvo	Vrijednost
Električni priključak 1, broj pinova / žica	3
Električni priključak 1, vrsta montaže	Vijčana brava
Smjer izlaznog priključka	poprečno
Materijal utikačkih kontakata	Mjed, pozlaćen
Vrsta montaže	Učvršćen u T-utor s priborom Može se umetnuti u utor odozgo
Položaj montaže	po želji
Težina proizvoda	10 g
Boja kućišta	crno
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura PA PUR visokolegirani nehrđajući čelik
Prikaz uklopnog stanja	LED žuta
Klasa zaštite	IP65 IP67
Otpornost na magnetska polja	45-65 Hz izmjeničnog magnetskog polja
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L