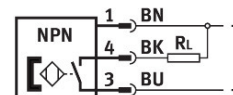


Prekidač blizine SMT0-8E-NS-M12-LED-24

Broj dijela: 171176

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
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Informacije o aplikaciji	Podrška / Pregled senzora pogona "Pravi senzor za pogon"
Mjerna veličina	Položaj
Princip mjerenja	magnetootporni
Temperatura okoline	-20 °C...60 °C
Točnost ponavljanja	0.2 mm
Uklopni izlaz	NPN
Funkcija sklopnog elementa	Normalno otvoren
Vrijeme uključivanja	1.3 ms
Vrijeme isključivanja	7.3 ms
Maksimalna frekvencija prebacivanja	130 Hz
Maksimalna izlazna struja	100 mA
Maks. preklopni kapacitet DC	2.8 W
Pad napona	1.8 V
Induktivni zaštitni krug	prilagođena zavojnicama MZ, MY, ME
Preostala struja	0.15 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
Električni priključak 1, broj pinova / žica	3

Svojstvo	Vrijednost
Električni priključak 1, vrsta montaže	Vijčana brava nije rotirajući
Električni priključak 1, kompatibilna vrsta montaže	Kompatibilan s rotirajućim zatvaračem na vijak
Smjer izlaznog priključka	poprečno
Materijal utikačkih kontakata	Mjed, pozlaćen
Maksimalni moment zatezanja konektora	0.5 Nm
Vrsta montaže	Učvršćen u T-utor s priborom Može se umetnuti u utor odozgo
Moment zatezanja	0.5 Nm
Položaj montaže	po želji
Težina proizvoda	12 g
Boja kućišta	crno
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura TPE-U (PU) visokolegirani nehrđajući čelik
Prikaz uklopnog stanja	LED žuta
Klasa zaštite	IP65 IP67
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L