

Senzor položaja SMT0-1-NS-S-LED-24-C

Broj dela: 151686

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Oblik	Blok konstrukcija
Na osnovu standarda	EN 60947-5-2
Dozvola	RCM oznaka
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti prema EU direktivi RoHS
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK propisima za elektromagnetnu kompatibilnost prema UK RoHS propisima
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Merna veličina	Pozicija
Princip merenja	induktivni magneti
Temperatura okruženja	-25 °C...70 °C
Preciznost ponavljanja	0.2 mm
Uklopni izlaz	NPN
Funkcija uklopnog elementa	Zatvarač
Histereza	0.1 mm...1.5 mm
Vreme uključivanja	1 ms
Vreme isključivanja	1 ms
Maks. uključna frekvencija	1 kHz
Maks. izlazna struja	200 mA
Maks. uklopna snaga DC	6 W
Pad napona	3 V
Induktivno zaštitno prebacivanje	prilagođen za MZ, MY, ME kalemове
Preostala struja	0.01 mA
Otpornost na kratki spoj	sa taktovima
Otpornost na preopterećenje	postoji
Opseg radnog pritiska DC	10 V...30 V
Preostala valovitost	10 %
Zaštita od zamene polova	za sve elektronske priključke
Električni priključak 1, vrsta priključka	Priključak
Električni priključak 1, tehnika priključivanja	M8x1 A-kodirano prema EN 61076-2-104
Električni priključak 1, broj polova/žica	3
Smer izvoda priključka	uzdužno

Karakteristika	Vrednost
Materijal utičnih kontakata	Mesing, pozlačeni
Vrsta pričvršćenja	sa priborom
Ugradni položaj	Proizvoljan
Težina proizvoda	20 g
Boja kućišta	crno
Materijal kućišta	PC PET POM PUR Čelik Cink liven pod pritiskom
Prikaz uklopnog stanja	LED žuti
Vrsta zaštite	IP67
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L