

Senzor položaja SIEF-M18B-NS-S-L

Broj dela: 553547

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Oblik	okrugli
Odgovara standardu	EN 60947-5-2
Dozvola	RCM oznaka c UL us – Listed (OL)
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti prema EU direktivi o niskom naponu prema EU direktivi RoHS
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK propisima za elektromagnetnu kompatibilnost prema UK RoHS propisima prema UK propisima za električna pogonska sredstva
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Projektovano isključno odstojanje	5 mm
Temperatura okruženja	-30 °C...85 °C
Preciznost ponavljanja	0.28 mm
Uklopni izlaz	NPN
Funkcija uklopnog elementa	Zatvarač
Maks. frekvencija uključivanja DC	3000 Hz
Maks. izlazna struja	200 mA
Otpornost na kratki spoj	sa taktovima
Opseg radnog pritiska DC	10 V...30 V
Zaštita od zamene polova	za sve elektronske priključke
Električni priključak	3-polni M12x1 Priključak
Materijal kućišta utikača	Mesing hromirano
Veličina konstrukcije	M18
Vrsta ugradnje	neposredno
Težina proizvoda	41 g
Materijal kućišta	Mesing hromirano
Prikaz uklopnog stanja	LED žuti
Vrsta zaštite	IP68
Otpornost na ometanje magnetnim poljima	Magnetno jednosmerno i naizmenično polje

Karakteristika	Vrednost
Otpornost na udarni napon	0.8 kV
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Stepen zaprljanja	3
Dodatna informacija o izboru senzora	sa faktorom redukcije 1 - otporno na magnetno polje
Izbor izvedbe senzora	Standard