

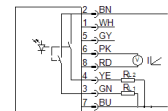
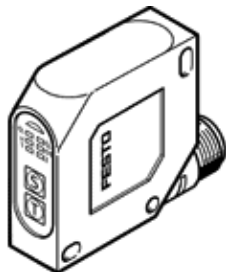
Senzor razmaka SOEL-RTD-Q50-PP-S-7L

Broj artikla: 537823
Proizvod u napuštanju

FESTO

za mjerenje razmaka, izvedba u bloku

Tip u napuštanju. Isporučuje se do 2020. Alternativni proizvod vidi Support Portal.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Oblik	Izvedba u bloku
Dozvola	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-EMV-smjernici
Materijal - napomena	Bez bakra i PTFE-a
Mjerna veličina	Put
Princip mjerenja	optoelektronsko
Postupak mjerenja	Distance sensor
Vrsta svjetla	Laser crveno
Maks. svijetla mrlja	2x4 mm
Doseg	80 ... 300 mm
Temperatura okoline	0 ... 45 °C
Referentni materijal	18 %
Rezolucija puta	0,3 mm
Uklopni izlaz	PNP
Funkcija sklopnog elementa	Antivalentno
Maks. uklopna frekvencija	1.000 Hz
Maks. izlazna struja	100 mA
Pad napona	≤ 2,4 V
Analogni izlaz	4 - 20 mA
Otpornost na kratki spoj	u taktu
Područje pogonskog napona DC	16 ... 30 V
Preostala valovitost	10 %
Struja praznog hoda	40 mA
Zaštita od zamjene polova	za sve električne priključke
Električni priključak	Utikači M12x1 8-polno
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
Veličina	50x50x17 mm
Vrsta pričvršćenja	s prolaznim provrtom
Težina proizvoda	42 g
Material housing	ABS
Indikacija pogonske spremnosti	LED zeleni
Indikacija stanja sklapanja	LED
Mogućnosti namještanja	Teach-In Teach-in preko električnog priključka
Područje namještanja, donja granica	80 mm
Područje namještanja, gornja granica	300 mm
Temperatura okoline kod pokretljivog polaganja kablova	0 ... 45 °C
Mehanička zaštita	IP67
Klasa korozione otpornosti KBK	4 - vrlo visoka otpornost na koroziju
Klasa laserske zaštite	1