

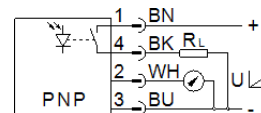
Senzor razmaka SOEG-RTD-Q20-PP-S-2L-TI

Broj artikla: 537757
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	crveno
Maks. svijetla mrlja	5x5 mm kod dosega detekcije 60 mm
Doseg	20 ... 80 mm
Temperatura okoline	0 ... 60 °C
Rezolucija puta	0,5 mm
Uklopni izlaz	PNP
Funkcija sklopnog elementa	preklopivo
Maks. uklopna frekvencija	200 Hz
Maks. izlazna struja	100 mA
Pad napona	≤ 2,4 V
Analogni izlaz	0 - 10 V
Otpornost na kratki spoj	u taktu
Područje pogonskog napona DC	15 ... 30 V
Preostala valovitost	10 %
Struja praznog hoda	25 mA
Zaštita od zamjene polova	za sve električne priključke
Električni priključak	Utikači M8x1 4-polno
Veličina	20x32x12 mm
Vrsta pričvršćenja	s prolaznim provrtom
Težina proizvoda	7 g
Material housing	ABS
Indikacija stanja sklapanja	LED žuti
Indikacija funkcionalnih rezervi	LED zeleni
Mogućnosti namještanja	Teach-In Teach-in preko električnog priključka
Područje namještanja, donja granica	20 mm
Područje namještanja, gornja granica	80 mm
Temperatura okoline kod pokretljivog polaganja kablova	0 ... 60 °C
Mehanička zaštita	IP67
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - umjerena otpornost na koroziju