

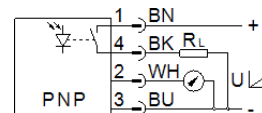
Atstumo jutiklis SOEG-RTD-Q20-PP-S-2L-TI

Gaminio numeris: 537757
Nebetiekiamas produktas

FESTO

Atstumo matavimui, blokinė konstrukcija

Type to be discontinued. Available until 2020. See Support Portal for alternative products.



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Konstrukcija	Blokinė konstrukcija
Leidimas	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalvimus
Informacija	Be vario ir PTFE.
Matuotas kintamasis	Eiga
Matavimo principas	Optoelektroninis
Matavimo metodas	Distance sensor
Šviesos tipas	raudonas
Maksimalus dėmės skersmuo	5 x 5 mm su jautrumo diapazonu 60 mm
Darbo diapazonas	20 ... 80 mm
Aplinkos temperatūra	0 ... 60 °C
Judėjimo rezoliucija	0,5 mm
Jungiklio išėjimas	PNP
Komutavimo elemento funkcija	Perjungiamas
Maksimalus perjungimo dažnis	200 Hz
Maksimali išėjimo srovė	100 mA
Įtampos kritimas	≤ 2,4 V
Analoginis išėjimas	0 - 10 V
Atsparumas trumpam jungimui	Pulsuojantis
Nominalus DC įtampos lygis	15 ... 30 V
Liekamoji pulsacija	10 %
Tuščiosios veikos srovė	25 mA
Apsaugotas nuo poliariškumo pakeitimo	visoms elektrinėms jungtims
Elektrinis pajungimas	Kištukas M8x1 4-poliai
Dydis	20x32x12 mm
Montavimo tipas	Su kiauryme
Produkto svoris	7 g
Material housing	ABS
Darbo režimo displėjus	LED geltonas
Darbinis rezervinis monitorius	LED žalias
Nustatymo pasirinkimai	Teach-In Teach-in per elektrinį jungimą
Žemutinės ribos nustatymo diapazonas	20 mm
Viršutinė riba nustatymo diapazonui	80 mm
Aplinkos temperatūra esant lankščiai kabelių instaliacijai	0 ... 60 °C
Apsaugos klasė	IP67
Atsparumo korozijai klasė CRC	2 - Moderate corrosion stress