

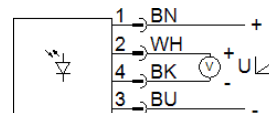
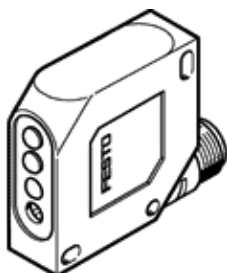
Atstumo jutiklis SOEL-RTD-Q50-PU-S-2L-20

Gaminio numeris: 549315
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	Lazeris raudonas
Maksimalus dėmės skersmuo	<0,8 mm
Darbo diapazonas	38 ... 58 mm
Atstumo matavimo diapazonas	20 mm
Aplinkos temperatūra	0 ... 45 °C
Etalono medžiaga	18 %
Judėjimo rezoliucija	0,007 mm
Analoginis išėjimas	0 - 10 V
Tiesiškumo paklaida, FS	< 1,2 %
Maksimalus srovės apkrovimas analoginiam įtampos išėjimui	3 mA
Atsparumas trumpam jungimui	Pulsuojantis
Nominalus DC įtampos lygis	18 ... 28 V
Liekamoji pulsacija	10%
Tuščiosios veikos srovė	35 mA
Apsaugotas nuo poliariškumo pakeitimo	darbinei įtampai
Elektrinis pajungimas	Kištukas M12x1 4-poliai
Dydis	50x50x17 mm
Montavimo tipas	Su kiauryme
Produkto svoris	33 g
Material housing	ABS
Parodyti kada pasiruošęs	LED žalias
Darbinis rezervinis monitorius	Raudonas LED (išjungtas)
Apsaugos klasė	IP67
Atsparumo korozijai klasė CRC	4 - Very high corrosion stress
Lazerio apsaugos klasė	1