

# Difuzni senzor SOEG-RT-M5-NS-K-L

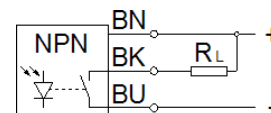
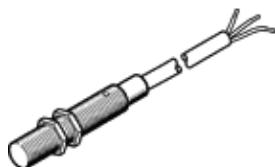
Broj artikla: 537680

Komponenta koja će prestati da se proizvodi

[okrugli oblik](#)

[Tip se više ne proizvodi. Isporučuje se do 2020. Vidi Support Portal za alternativni proizvod.](#)

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Oblik	okruglo
Odgovara standardu	EN 60947-5-2
Dozvola	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-EMV-smernici
Materijal - napomena	Bez bakra i PTFE-a
Merna veličina	Pozicija
Metod merenja	optoelektronsko
Postupak merenja	Senzor difuzione refleksije
Vrsta svetla	infracrveno
Opseg	50 mm
Temperatura okoline	0 ... 55 °C
Digitalni izlaz	NPN
Funkcija sklopnog elementa	Prekidanje svetla
Maks. frekvencija prekidača	250 Hz
Maks. izlazna struja	100 mA
Pad napona	≤ 2 V
Otpornost na kratak spoj	u taktu
Područje pogonskog napona DC	10 ... 30 V
Preostala talasnost	20 %
Struja praznog hoda	15 mA
Zaštita od zamene polova	za sve električne priključke
Električni priključak	Kabl 3-žilno
Dužina kabla	2,5 m
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
Veličina	M5x0,5
Vrsta pričvršćenja	sa kontra maticom
Pritezni moment	1,5 Nm
Težina proizvoda	35 g
Material housing	visokolegirani čelik, nerđajući
Material of union nut	visokolegirani čelik, nerđajući
Indikacija stanja	LED žuti
Temperatura okoline kod pokretnog postepenja kablova	0 ... 55 °C
Mehanička zaštita	IP67
Klasa korozione otpornosti KBK	4 - Very high corrosion stress