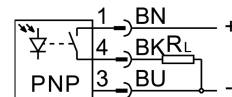
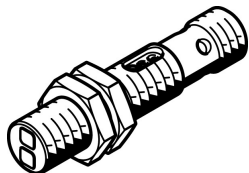


# Difuzni senzor SOEG-RT-M12-PS-S-2L

Broj dela: 547909

FESTO



## Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Oblik	okrugli
Odgovara standardu	EN 60947-5-2
Dozvola	RCM oznaka c UL us – Listed (OL)
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti
Merna veličina	Pozicija
Princip merenja	optoelektronski
Postupak merenja	Taster za refleksiono svetlo
Vrsta svetla	crveno
Domet	70 mm...300 mm
Temperatura okruženja	-25 °C...55 °C
Uklopni izlaz	PNP
Funkcija uklopnog elementa	Prespajajući
Histereza	30 mm
Maks. uključna frekvencija	1000 Hz
Maks. izlazna struja	200 mA
Pad napona	2 V
Otpornost na kratki spoj	sa taktovima
Opseg radnog pritiska DC	10 V...36 V
Preostala valovitost	20 %
Struja u praznom hodu	15 mA
Zaštita od zamene polova	za sve elektronske priključke
Električni priključak	3-polni M12x1 Priključak
Veličina konstrukcije	M12
Vrsta pričvršćenja	sa osiguravajućom navrtkom
Obrtni momenat pritezanja	10 Nm
Ugradni položaj	Proizvoljan
Težina proizvoda	20 g
Materijal kućišta	Mesing hromirano

<b>Karakteristika</b>	<b>Vrednost</b>
Prikaz uklopnog stanja	LED žuti
Prikaz funkcionalnih rezervi	LED zeleni
Mogućnosti podešavanja	Poti
Opseg podešavanja donje granice	70 mm
Gornja granica opsega podešavanja	300 mm
Temperatura u okruženju kod pokretnog postavljanja kablova	-5 °C...55 °C
Vrsta zaštite	IP65 IP67
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III