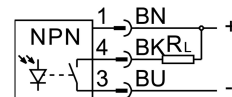
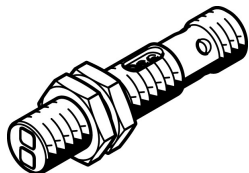


Difuzni senzor SOEG-RT-M12-NS-S-2L

Broj dela: 547907

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	NPN
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

Karakteristika	Vrednost
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