

Difuzni senzor SOEG-RT-M18W-NS-S-2L

Broj dela: 537718

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	0 mm...600 mm
Temperatura okruženja	-25 °C...55 °C
Uklonni izlaz	NPN
Funkcija uklopnog elementa	Prespajajući
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	M18x1
Vrsta pričvršćenja	sa osiguravajućom navrtkom
Obrtni momenat pritezanja	20 Nm
Težina proizvoda	56 g
Materijal kućišta	Mesing hromirano
Materijal zatvarajuće navrtke	Mesing hromirano
Prikaz uklopnog stanja	LED žuti

Karakteristika	Vrednost
Prikaz funkcionalnih rezervi	LED zeleni
Mogućnosti podešavanja	Poti
Opseg podešavanja donje granice	100 mm
Gornja granica opsega podešavanja	600 mm
Temperatura u okruženju kod pokretnog postavljanja kablova	-5 °C...55 °C
Vrsta zaštite	IP65 IP67
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	1 - mala izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L