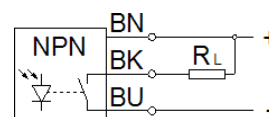


# Difuzinis jutiklis SOEG-RT-M12-NS-K-2L

Gaminio numeris: 547906

FESTO

Apvali konstrukcija



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Konstrukcija	apvalus
Atitinka standartus	EN 60947-5-2
Leidimas	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalvimus
Matuotas kintamasis	Pozicija
Matavimo principas	Optoelektroninis
Matavimo metodas	Difuzinis optinis jutiklis
Šviesos tipas	raudonas
Darbo diapazonas	70 ... 300 mm
Aplinkos temperatūra	-25 ... 55 °C
Jungiklio išėjimas	NPN
Komutavimo elemento funkcija	"Šviesos" perjungimas
Histerezė	≤ 30 mm
Maksimalus perjungimo dažnis	1.000 Hz
Maksimali išėjimo srovė	200 mA
Įtampos kritimas	2 V
Atsparumas trumpam jungimui	Pulsuojantis
Nominalus DC įtampos lygis	10 ... 36 V
Liekamoji pulsacija	20 %
Tuščiosios veikos srovė	15 mA
Apsaugotas nuo poliariškumo pakeitimo	visoms elektrinėms jungtims
Elektrinis pajungimas	3- šerdys Kabelis
Kabelio ilgis	2,5 m
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
Material insulation	PVC
Dydis	M12
Montavimo tipas	Su užraktu
Suspaudimo momentas	10 Nm
Montavimo pozicija	Bet koks
Produkto svoris	100 g
Material housing	Žalvaris chromu padengta
Darbo režimo displėjus	LED geltonas
Darbinis rezervinis monitorius	LED žalias
Nustatymo pasirinkimai	Potenciometras
Žemutinės ribos nustatymo diapazonas	70 mm
Viršutinė riba nustatymo diapazonui	300 mm
Aplinkos temperatūra esant lankščiai kabelių instaliacijai	-5 ... 55 °C
Apsaugos klasė	IP65 IP67
Atsparumo korozijai klasė CRC	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364 zone III