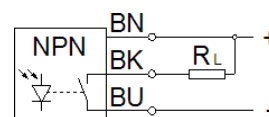


# Izkliegtās gaismas devējs SOEG-RT-M12-NS-K-2L

Daļas numurs: 547906

FESTO

Apaļš izpildījums



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Konstrukcija	apaļš
Atbilst standartam	EN 60947-5-2
Autorizācija	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju
Izmērtais mainīgais lielums	Pozīcija
Mērišanas princips	Optoelektronisks
Mērišanas metode	Difūzās atstarošanas devējs
Gaismas tips	Sarkans
Darba diapazons	70 ... 300 mm
Apkārtējās vides temperatūra	-25 ... 55 °C
Komutācijas izeja	NPN
Komutācijas elementa funkcija	Gaišā komutācija
Histerēze	≤ 30 mm
Max. komutācijas frekvence	1.000 Hz
Max. izejas strāva	200 mA
Sprieguma kritums	2 V
Īssavienojuma stiprums	Pulsējošs
Darbības sprieguma diapazons DC	10 ... 36 V
Atlikuma viļņi	20 %
Tukšgaitas strāva	15 mA
Polaritātes aizsargāts	priekš visiem elektriskajiem savienojumiem
Elektriskais savienojums	3-dzīslu Kabelis
Kabeļa garums	2,5 m
Kabeļa izolācijas materiāls	TPE-U(PUR)
Izolācijas materiāls	PVC
Izmērs	M12
Montāžas tips	ar sprostuzgriezni
Pievilkšanas moments	10 Nm
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Produkta svars	100 g
Korpusa materiāls	Misiņš hroma pārklājums
Darbības statusa displejs	Dzeltena gaismas diode
Darbības rezerves displejs	Zaļa gaismas diode
Uzstādīšanas opcijas	Potenciometrs
Iestatīšanas diapazona apakšējā robeža	70 mm
Regulēšanas diapazona augšējā robeža	300 mm
Apkārtējās vides temperatūra ar elastīgo kabeļa instalāciju	-5 ... 55 °C
Aizsardzības klase	IP65 IP67
Korozijas noturības klasifikācija CRC	2 - Mainīga korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364 zone III