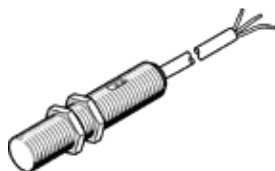


# Gaismas raidītājs- atstarotājs SOEG-RSP-M12-PS-K-2L

Daļas numurs: 537683

FESTO

Ar polarizētu gaismu, 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
Izmērītais mainīgais lielums	Pozīcija
Mērišanas princips	Optoelektronisks
Mērišanas metode	Atstarošanas uztveršanas devējs
Gaismas tips	sarkans, polarizēts
Darba diapazons	1.500 mm
Apkārtējās vides temperatūra	-25 ... 55 °C
Komutācijas izeja	PNP
Komutācijas elementa funkcija	Tumšā komutēšana
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)
Izmērs	M12x1
Montāžas tips	ar sprostuzgriezni
Pievilkšanas moments	10 Nm
Produkta svars	100 g
Korpusa materiāls	Misiņš hroma pārklājums
Savienošanas uzgriežņa materiāls	Misiņš hroma pārklājums
Darbības statusa displejs	Dzeltena gaismas diode
Darbības rezerves displejs	Zaļa gaismas diode
Apkārtējās vides temperatūra ar elastīgo kabeļa instalāciju	-5 ... 55 °C
Aizsardzības klase	IP65 IP67
Korozijas noturības klasifikācija CRC	1 - Zema korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L