

# Gaismas raidītājs- atstarotājs SOEL-RSP-Q20-PP-K-2L-TI

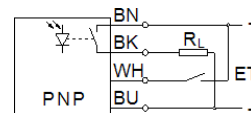
Daļas numurs: 537760

Produkts tiks atcelts

FESTO

Ar polarizētu gaismu, blokveida izpildījums

Tīks izņemts no ražošanas. Pieejams līdz 2020. Lūdzu meklējiet alternatīvu mūsu Atbalsta vietnē.



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Konstrukcija	Bloka izpildījums
Atbilst standartam	EN 60947-5-2
Autorizācija	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju
Materiālu piezīme	Brīvs no vara un PTFE
Izmēritais mainīgais lielums	Pozīcija
Mērišanas princips	Optoelektronisks
Mērišanas metode	Atstarošanas uztveršanas devējs
Gaismas tips	sarkans, polarizēts
Max. kūļa diametrs	1 mm ar zondēšanas diapazonu 300 mm
Darba diapazons	70 ... 3.000 mm
Apkārtējās vides temperatūra	-20 ... 60 °C
Uzziņu materiāls	Lāzera atstarotājs, 51 x 51 mm
Komutācijas izeja	PNP
Komutācijas elementa funkcija	Pārslēdzams
Max. komutācijas frekvence	4.000 Hz
Max. izejas strāva	100 mA
Sprieguma kritums	≤ 2,4 V
Īssavienojuma stiprums	Pulsējošs
Darbības sprieguma diapazons DC	10 ... 30 V
Atlikuma viļņi	10 %
Tukšgaitas strāva	25 mA
Polaritātes aizsargāts	priekš visiem elektriskajiem savienojumiem
Elektriskais savienojums	Kabelis 4-dzīslu
Kabeļa garums	2 m
Kabeļa izolācijas materiāls	TPE-U(PUR)
Izmērs	20x32x12 mm
Montāžas tips	ar caurejošo urbumu
Produkta svars	37 g
Korpusa materiāls	ABS
Darbības statusa displejs	Dzeltena gaismas diode
Darbības rezerves displejs	Zaļa gaismas diode
Uzstādīšanas opcijas	Teach-In Iemācīšana caur elektrisko savienojumu
Iestatīšanas diapazona apakšējā robeža	70 mm
Regulēšanas diapazona augšējā robeža	3.000 mm
Apkārtējās vides temperatūra ar elastīgo kabeļa instalāciju	-5 ... 60 °C
Aizsardzības klase	IP67
Korozijas noturības klasifikācija CRC	4 - ļoti augsta korozijas ietekme
Lāzera aizsardzības klase	1