

Izkliegtās gaismas devējs SOEL-RTH-Q20-NP-S-2L-TI

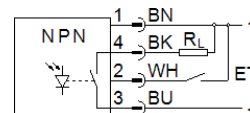
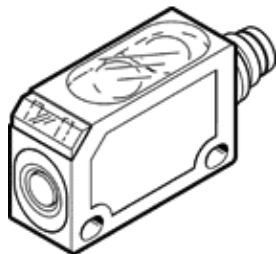
Daļas numurs: 537728

Produkts tiks atcelts

FESTO

Ar fona novēršanu, blokveida izpildījums

Tiks 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
Izmērtais mainīgais lielums	Pozīcija
Mērišanas princips	Optoelektronisks
Mērišanas metode	Difūzās atstarošanas devējs ar traucējumu filtru
Gaismas tips	Lāzers Sarkans
Max. kūļa diametrs	0.7 mm fokusā
Darba diapazons	30 ... 110 mm
Apkārtējās vides temperatūra	-20 ... 60 °C
Max. pelēkā toņa maiņa	7 %
Uzziņu materiāls	18 %
Komutācijas izeja	NPN
Komutācijas elementa funkcija	Pārslēdzams
Max. komutācijas frekvence	1.000 Hz
Max. izejas strāva	100 mA
Sprieguma kritums	$\leq 2,4$ V
Īssavienojuma stiprums	Pulsējošs
Darbības sprieguma diapazons DC	10 ... 30 V
Atlikuma viļņi	10 %
Tukšgaitas strāva	30 mA
Polaritātes aizsargāts	priekš visiem elektriskajiem savienojumiem
Elektriskais savienojums	Spraudnis M8x1 4-kontaktu
Izmērs	20x32x12 mm
Montāžas tips	ar caurejošo urbumu
Produkta svars	36 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	30 mm
Regulēšanas diapazona augšējā robeža	110 mm
Apkārtējās vides temperatūra ar elastīgo kabeļa instalāciju	-5 ... 60 °C
Aizsardzības klase	IP67
Korozijas noturības klasifikācija CRC	2 - Mainīga korozijas ietekme
Lāzera aizsardzības klase	2