

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

Daļas numurs: 537725

Produkts tiks atcelts

FESTO

Ar fona novēršanu, 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
Izmērtais mainīgais lielums	Pozīcija
Mērišanas princips	Optoelektronisks
Mērišanas metode	Difūzās atstarošanas devējs ar traucējumu filtru
Gaismas tips	Sarkans
Max. kūļa diametrs	5 x 5 mm ar 60 mm zondēšanas diapazonu
Darba diapazons	25 ... 100 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	≤ 2,4 V
Īssavienojuma stiprums	Pulsējošs
Darbības sprieguma diapazons DC	10 ... 30 V
Atlikuma viļņi	10 %
Tukšgaitas strāva	35 mA
Polaritātes aizsargāts	priekš visiem elektriskajiem savienojumiem
Elektriskais savienojums	Spraudnis M8x1 4-kontaktu
Izmērs	20x32x12 mm
Montāžas tips	ar caurejošo urbumu
Produkta svars	7 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	25 mm
Regulēšanas diapazona augšējā robeža	100 mm
Apkārtējās vides temperatūra ar elastīgo kabeļa instalāciju	-5 ... 60 °C
Aizsardzības klase	IP67
Korozijas noturības klasifikācija CRC	2 - Mainīga korozijas ietekme