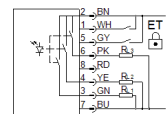
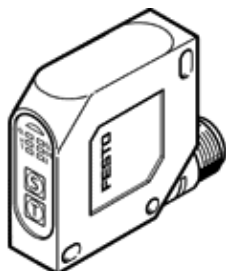


Krāsas devējs SOEC-RT-Q50-PS-S-7L

Daļas numurs: 538236

FESTO

Blokveida izpildījums



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 saskaņā ar ES RoHS direktīvu
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Izmērītais mainīgais lielums	Pozīcija
Mērīšanas princips	Optoelektronisks
Mērīšanas metode	Krāsu devējs
Gaismas tips	balts
Max. kūļa diametrs	4 mm diametrs ar zondēšanas diapazonu 22 mm
Darba diapazons	12 ... 32 mm
Apkārtējās vides temperatūra	-10 ... 55 °C
Komutācijas izeja	PNP
Komutācijas elementa funkcija	Gaišā komutācija
Max. komutācijas frekvence	500 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	40 mA
Polaritātes aizsargāts	priekš visiem elektriskajiem savienojumiem
Elektriskais savienojums	8-kontaktu M12x1 Spraudnis
Izmērs	50x50x17 mm
Montāžas tips	ar caurejošo urbumu
Produkta svars	38 g
Korpusa materiāls	ABS
Gatavības statusa displejs	Zaļa gaismas diode
Darbības statusa displejs	LED
Uzstādīšanas opcijas	Teach-In Iemācīšana caur elektrisko savienojumu
Iestatīšanas diapazona apakšējā robeža	12 mm
Regulēšanas diapazona augšējā robeža	32 mm
Apkārtējās vides temperatūra ar elastīgo kabeļa instalāciju	-5 ... 55 °C
Aizsardzības klase	IP67
Korozijas noturības klasifikācija CRC	4 - ļoti augsta korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L