

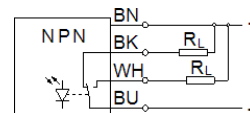
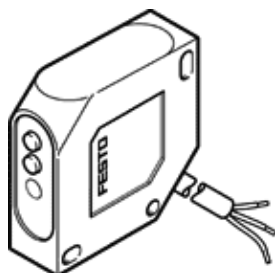
# Refleksna fotočelija SOEL-RSP-Q50-NA-K-3L

Broj artikla: 537770  
Proizvod u napuštanju

FESTO

s polariziranim svjetlom, izvedba u bloku

Tip u napuštanju. Isporučuje se do 2020. Alternativni proizvod vidi Support Portal.



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Oblik	Izvedba u bloku
Odgovara normi	EN 60947-5-2
Dozvola	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-EMV-smjernici
Materijal - napomena	Bez bakra i PTFE-a
Mjerna veličina	Pozicija
Princip mjerenja	optoelektronsko
Postupak mjerenja	Refleksna fotočelija
Vrsta svjetla	Pulsirajući laser crveno 650 mm
Maks. svijetla mrlja	15 mm kod dosega detekcije 8 m
Doseg	0 ... 20.000 mm
Temperatura okoline	-20 ... 45 °C
Referentni materijal	Reflektor Ø 84 mm
Uklopni izlaz	NPN
Funkcija sklopnog elementa	Antivalentno
Maks. uklopna frekvencija	2.500 Hz
Maks. izlazna struja	200 mA
Pad napona	≤ 2,4 V
Otpornost na kratki spoj	u taktu
Područje pogonskog napona DC	10 ... 30 V
Preostala valovitost	10 %
Struja praznog hoda	40 mA
Zaštita od zamjene polova	za sve električne priključke
Električni priključak	Kabel 4-žilno
Duljina kabla	3 m
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
Veličina	50x50x17 mm
Vrsta pričvršćenja	s prolaznim provrtom
Težina proizvoda	122 g
Material housing	ABS
Indikacija pogonske spremnosti	LED zeleni
Indikacija stanja sklapanja	LED žuti
Indikacija funkcionalnih rezervi	LED crveni (isklj)
Mogućnosti namještanja	Potenciometar
Područje namještanja, donja granica	0 mm
Područje namještanja, gornja granica	20.000 mm
Temperatura okoline kod pokretljivog polaganja kablova	-5 ... 45 °C
Mehanička zaštita	IP67
Klasa korozione otpornosti KBK	4 - vrlo visoka otpornost na koroziju
Klasa laserske zaštite	1