

Difuzni senzor SOEG-RTH-Q30-NS-K-2L

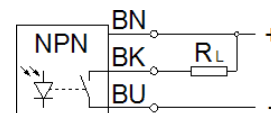
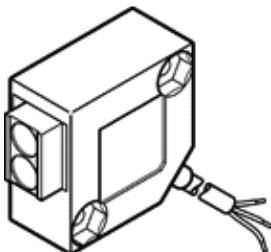
Broj artikla: 537721

Komponenta koja će prestati da se proizvodi

[sa prigušenjem pozadine, izvedba u obliku bloka](#)

Tip se više ne proizvodi. Isporučuje se do 2020. Vidi Support Portal za alternativni proizvod.

FESTO



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Oblik	Izrada bloka
Odgovara standardu	EN 60947-5-2
Dozvola	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-EMV-smernici
Materijal - napomena	Bez bakra i PTFE-a
Merna veličina	Pozicija
Metod merenja	optoelektronsko
Postupak merenja	Senzor difuzne refleksije sa prigušenjem pozadine
Vrsta svetla	crveno
Opseg	15 ... 150 mm
Temperatura okoline	-25 ... 55 °C
Digitalni izlaz	NPN
Funkcija sklopnog elementa	Prekidanje svetla
Maks. frekvencija prekidača	500 Hz
Maks. izlazna struja	200 mA
Pad napona	≤ 2 V
Otpornost na kratak spoj	u taktu
Područje pogonskog napona DC	10 ... 36 V
Preostala talasnost	20 %
Struja praznog hoda	25 mA
Zaštita od zamene polova	za sve električne priključke
Električni priključak	Kabl 3-žilno
Dužina kabla	2,5 m
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
Veličina	30x30x15 mm
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom
Težina proizvoda	75 g
Material housing	PBTP
Indikacija stanja	LED žuti
Indikacija funkcionalnih rezervi	LED zeleni
Mogućnosti podešavanja	Potenciometar
Područje podešavanja, donja granica	15 mm
Područje podešavanja, gornja granica	150 mm
Temperatura okoline kod pokretnog postepenja kablova	-5 ... 55 °C
Mehanička zaštita	IP65
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - Moderate corrosion stress