

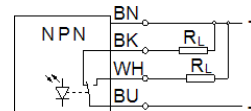
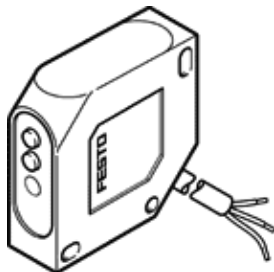
retroreflectieve sensor SOEG-RSP-Q50-NA-K-3L

Artikelnummer: 537764
Einde productie

FESTO

met gepolariseerd licht, blokconstructie.

Einde productie. Leverbaar tot 2020. Zie het Support Portal voor alternatieve producten.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Design	Blokvorm
Volgens norm	EN 60947-5-2
Toelating	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn
Materiaal - opmerking	vrij van koper en PTFE
Meetgrootte	positie
Meetprincipe	opto-elektronisch
Meetmethode	Retroreflectieve sensor
Soort licht	rood gepolariseerd
Reikwijdte	0 ... 5.500 mm
Omgevingstemperatuur	-20 ... 60 °C
Referentiemateriaal	Reflector Ø 84 mm
Schakeluitgang	NPN
Schakelelementfunctie	Antivalent
Max. schakelfrequentie	1.000 Hz
Max. uitgangsstroom	200 mA
Spanningsdaling	≤ 2,4 V
Bestand tegen kortsluiting	pulserend
Bedrijfsspanningsbereik DC	10 ... 30 V
Restriempe	10 %
Nullaststroom	30 mA
Polariteitsbescherming	voor alle elektrische aansluitingen
Elektrische aansluiting	Kabel 4-aderig
Kabellengte	3 m
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PUR)
Grootte	50x50x17 mm
Soort bevestiging	met doorgangsboring
Productgewicht	122 g
Materiaal behuizing	ABS
Aanduiding "klaar voor gebruik"	LED groen
Schakelstatusweergave	LED geel
Functiereservedisplay	LED rood (uit)
Instelmogelijkheden	Potentiometer
Instelbereik onderste grens	0 mm
Instelbereik bovengrens	5.500 mm
Omgevingstemperatuur bij bewegende kabelinstallatie	-5 ... 60 °C
Beschermingsgraad	IP67
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	4 - bijzonder sterke corrosieweerstand