

lichtgeleiderapparaat SOEG-L-Q20-NP-K-2L-TI

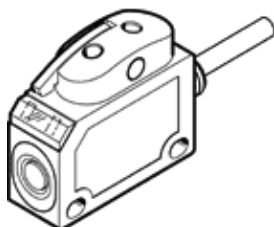
Artikelnummer: 537742

Einde productie

FESTO

[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	Lichtgeleidertoestel
Soort licht	rood
Reikwijdte	0 ... 250 mm
Omgevingstemperatuur	0 ... 60 °C
Schakeluitgang	NPN
Schakelementfunctie	omschakelbaar
Max. schakelfrequentie	1.000 Hz
Max. uitgangsstroom	100 mA
Spanningsdaling	≤ 2,4 V
Bestand tegen kortsluiting	pulserend
Bedrijfsspanningsbereik DC	10 ... 30 V
Restripping	10 %
Nullaststroom	25 mA
Polariteitsbescherming	voor alle elektrische aansluitingen
Elektrische aansluiting	Kabel 4-aderig
Kabellengte	2 m
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PUR)
Grootte	20x32x12 mm
Soort bevestiging	met doorgangsboring
Productgewicht	37 g
Materiaal behuizing	ABS
Schakelstatusweergave	LED geel
Funciereservedisplay	LED groen
Instelmogelijkheden	Teach-In Teach-in via elektrische aansluiting
Instelbereik onderste grens	0 mm
Instelbereik bovengrens	100 ... 250 mm
Instelbereik bovengrens afhankelijk van lichtgeleider	100 mm bij SOEZ-LLG-RT-0,5-M6 100 mm bij SOEZ-LLK-RT-2,0-M6 150 mm bij SOEZ-LLG-SE-0,5-M4 250 mm bij SOEZ-LLK-SE-2,0-M4
Omgevingstemperatuur bij bewegende kabelinstallatie	0 ... 60 °C
Beschermingsgraad	IP67
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	4 - bijzonder sterke corrosieweerstand