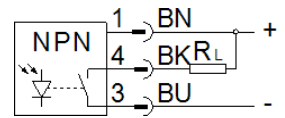


gaffellichtbarrière SOOF-M-FL-SM-C30-N

Artikelnummer: 553554

FESTO

stabiele metalen behuizing.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Toelating	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn
Materiaal - opmerking	vrij van koper en PTFE LABS-houdende stoffen inbegrepen RoHS conform
Meetgrootte	positie
Meetprincipe	opto-elektronisch
Meetmethode	Gaffellichtbarrière
Soort licht	rood
Minimale objectdiameter	0,5 mm
Omgevingstemperatuur	-10 ... 60 °C
Herhaalnauwkeurigheid	0,02 mm
Schakeluitgang	NPN
Schakelementfunctie	omschakelbaar
Hysteresis	≤ 0,25 mm
Max. schakelfrequentie	4.000 Hz
Max. uitgangsstroom	200 mA
Bestand tegen kortsluiting	pulserend
Bedrijfsspanningsbereik DC	10 ... 35 V
Restripping	± 5 %
Nullaststroom	30 mA
Polariteitsbescherming	voor bedrijfsspanningsaansluitingen
Elektrische aansluiting	3-polig M8x1 Stekker
Grootte	Gaffel 30x35 mm
Gaffelbreedte	30 mm
Productgewicht	75 g
Materiaal behuizing	Gespuitgiet zink gelakt
Schakelstatusweergave	LED geel
Instelmogelijkheden	Potentiometer
Beschermingsgraad	IP67
Isolatiespanning	50 V
Stootspanningsweerstand	0,8 kV
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosieweerstand
Vervuilinggraad	3