

reflectie-fotocel SOEG-RT-M12-PS-K-2L

Artikelnummer: 547908

FESTO

ronde vorm.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Design	rond
Volgens norm	EN 60947-5-2
Toelating	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn
Meetgrootte	positie
Meetprincipe	opto-elektronisch
Meetmethode	Retroreflectieve sensor
Soort licht	rood
Reikwijdte	70 ... 300 mm
Omgevingstemperatuur	-25 ... 55 °C
Schakeluitgang	PNP
Schakelelementfunctie	helderschakelend
Hysteresis	≤ 30 mm
Max. schakelfrequentie	1.000 Hz
Max. uitgangsstroom	200 mA
Spanningsdaling	2 V
Bestand tegen kortsluiting	pulserend
Bedrijfsspanningsbereik DC	10 ... 36 V
Restrimpel	20 %
Nullaststroom	15 mA
Polariteitsbescherming	voor alle elektrische aansluitingen
Elektrische aansluiting	3-aderig Kabel
Kabellengte	2,5 m
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PUR)
Materiaal isoleerkous	PVC
Grootte	M12
Soort bevestiging	met contraoer
Aandraaimoment	10 Nm
Inbouwpositie	willekeurig
Productgewicht	100 g
Materiaal behuizing	Messing verchroomd
Schakelstatusweergave	LED geel
Functiereservedisplay	LED groen
Instelmogelijkheden	Potentiometer
Instelbereik onderste grens	70 mm
Instelbereik bovengrens	300 mm
Omgevingstemperatuur bij bewegende kabelinstallatie	-5 ... 55 °C
Beschermingsgraad	IP65 IP67
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III