

# ontvanger SOEG-E-Q50-PA-S-3L

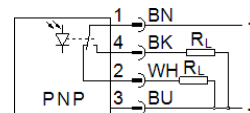
Artikelnummer: 537782

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	1-weglichtbarrière Ontvanger
Soort licht	infrarood
Max. lichtvlek	75x75 mm bij detectiebreedte 1,5 m
Reikwijdte	0 ... 15.000 mm
Omgevingstemperatuur	-20 ... 60 °C
Schakeluitgang	PNP
Schakelelementfunctie	Antivalent
Max. schakelfrequentie	1.000 Hz
Max. uitgangsstroom	200 mA
Spanningsdaling	≤ 2,4 V
Bestand tegen kortsluiting	pulserend
Bedrijfsspanningsbereik DC	10 ... 30 V
Restripping	10 %
Nullaststroom	30 mA
Polariteitsbescherming	voor alle elektrische aansluitingen
Elektrische aansluiting	Stekker M12x1 4-polig
Grootte	50x50x17 mm
Soort bevestiging	met doorgangsboring
Productgewicht	31 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	15.000 mm
Omgevingstemperatuur bij bewegende kabelinstallatie	-5 ... 60 °C
Beschermingsgraad	IP67
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	4 - bijzonder sterke corrosieweerstand