

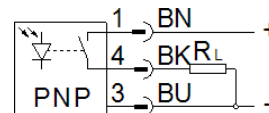
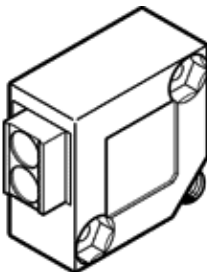
reflectie-fotocel SOEG-RTH-Q30-PS-S-2L

Artikelnummer: 537720
Einde productie

FESTO

met achtergrondvervaging, 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 met achtergrondvervaging
Soort licht	rood
Reikwijdte	15 ... 150 mm
Omgevingstemperatuur	-25 ... 55 °C
Schakeluitgang	PNP
Schakelementfunctie	helderschakelend
Max. schakelfrequentie	500 Hz
Max. uitgangsstroom	200 mA
Spanningsdaling	≤ 2 V
Bestand tegen kortsluiting	pulserend
Bedrijfsspanningsbereik DC	10 ... 36 V
Restripping	20 %
Nullaststroom	25 mA
Polariteitsbescherming	voor alle elektrische aansluitingen
Elektrische aansluiting	Stekker M8x1 3-polig
Grootte	30x30x15 mm
Soort bevestiging	met doorgangsboring
Productgewicht	17 g
Materiaal behuizing	PBTP
Schakelstatusweergave	LED geel
Functiereservedisplay	LED groen
Instelmogelijkheden	Potentiometer
Instelbereik onderste grens	15 mm
Instelbereik bovengrens	150 mm
Omgevingstemperatuur bij bewegende kabelinstallatie	-5 ... 55 °C
Beschermingsgraad	IP65
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand