

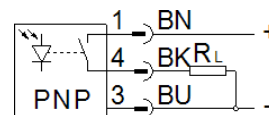
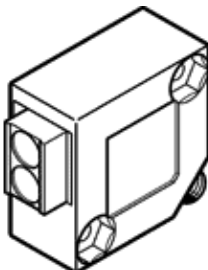
# Difuzinis jutiklis SOEG-RTH-Q30-PS-S-2L

Gaminio numeris: 537720  
Nebetiekiamas produktas

FESTO

Su fono slopinimu, blokinė konstrukcija

Type to be discontinued. Available until 2020. See Support Portal for alternative products.



## Tech. Duomenys

Savybės	Reiškėmė
Konstrukcija	Blokinė konstrukcija
Atitinka standartus	EN 60947-5-2
Leidimas	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalvims
Informacija	Be vario ir PTFE.
Matuotas kintamasis	Pozicija
Matavimo principas	Optoelektroninis
Matavimo metodas	Difuzinis jutiklis su fono slopinimu
Šviesos tipas	raudonas
Darbo diapazonas	15 ... 150 mm
Aplinkos temperatūra	-25 ... 55 °C
Jungiklio išėjimas	PNP
Komutavimo elemento funkcija	"Šviesos" perjungimas
Maksimalus perjungimo dažnis	500 Hz
Maksimali išėjimo srovė	200 mA
Įtampos kritimas	≤ 2 V
Atsparumas trumpam jungimui	Pulsuojantis
Nominalus DC įtampos lygis	10 ... 36 V
Liekamoji pulsacija	20 %
Tuščiosios veikos srovė	25 mA
Apsaugotas nuo poliariškumo pakeitimo	visoms elektrinėms jungtims
Elektrinis pajungimas	Kištukas M8x1 3-poliai
Dydis	30x30x15 mm
Montavimo tipas	Su kiauryme
Produkto svoris	17 g
Material housing	PBTP
Darbo režimo displėjus	LED geltonas
Darbinis rezervinis monitorius	LED žalias
Nustatymo pasirinkimai	Potenciometras
Žemutinės ribos nustatymo diapazonas	15 mm
Viršutinė riba nustatymo diapazonui	150 mm
Aplinkos temperatūra esant lankščiai kabelių instaliacijai	-5 ... 55 °C
Apsaugos klasė	IP65
Atsparumo korozijai klasė CRC	2 - Moderate corrosion stress