

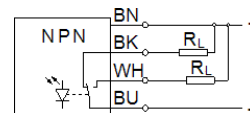
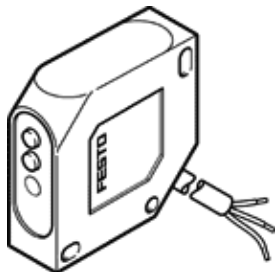
# Atspindžio jutiklis SOEG-RSP-Q50-NA-K-3L

Gaminio numeris: 537764  
Nebetiekiamas produktas

FESTO

Su poliarizuota šviesa, blokinė konstrukcija

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



## Tech. Duomenys

| Savybės  | Reikšmė                           |
|--|-----------------------------------|
| Konstrukcija   | Blokinė konstrukcija              |
| Atitinka standartus  | EN 60947-5-2                      |
| Leidimas   | RCM Mark<br>c UL us - Listed (OL) |
| CE ženklas (žr. deklaraciją)                               | atitinka EU-EMV reikalvimus       |
| Informacija  | Be vario ir PTFE.                 |
| Matuotas kintamasis  | Pozicija                          |
| Matavimo principas   | Optoelektroninis                  |
| Matavimo metodas   | Atspindžio optinis jutiklis       |
| Šviesos tipas  | Raudona, poliarizuota             |
| Darbo diapazonas   | 0 ... 5.500 mm                    |
| Aplinkos temperatūra                                       | -20 ... 60 °C                     |
| Etalono medžiaga   | Atšvaitas, 84 mm skersmens.       |
| Jungiklio išėjimas   | NPN                               |
| Komutavimo elemento funkcija                               | Antivalentinis                    |
| Maksimalus perjungimo dažnis                               | 1.000 Hz                          |
| Maksimali išėjimo srovė                                    | 200 mA                            |
| Įtampos kritimas   | ≤ 2,4 V                           |
| Atsparumas trumpam jungimui                                | Pulsuojantis                      |
| Nominalus DC įtampos lygis                                 | 10 ... 30 V                       |
| Liekamoji pulsacija  | 10 %                              |
| Tuščiosios veikos srovė                                    | 30 mA                             |
| Apsaugotas nuo poliariškumo pakeitimo                      | visoms elektrinėms jungtims       |
| Elektrinis pajungimas                                      | Kabelis<br>4-šerdys               |
| Kabelio ilgis  | 3 m                               |
| Material cable sheath                                      | TPE-U(PUR)                        |
| Dydis  | 50x50x17 mm                       |
| Montavimo tipas  | Su kiauryme                       |
| Produkto svoris  | 122 g                             |
| Material housing   | ABS                               |
| Parodyti kada pasiruošęs                                   | LED žalias                        |
| Darbo režimo displėjus                                     | LED geltonas                      |
| Darbinis rezervinis monitorius                             | Raudonas LED (išjungtas)          |
| Nustatymo pasirinkimai                                     | Potenciometras                    |
| Žemutinės ribos nustatymo diapazonas                       | 0 mm                              |
| Viršutinė riba nustatymo diapazonui                        | 5.500 mm                          |
| Aplinkos temperatūra esant lankščiai kabelių instaliacijai | -5 ... 60 °C                      |
| Apsaugos klasė   | IP67                              |
| Atsparumo korozijai klasė CRC                              | 4 - Very high corrosion stress    |