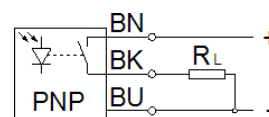


Reflexná optická brána SOEG-RSP-M18-PS-K-2L

číslo dielca: 537697

FESTO

s polarizovaným svetlom, okrúhla konštrukcia.



údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|---|-----------------------------------|
| Typ | okrúhly |
| Vyhovuje predpisu | EN 60947-5-2 |
| Osvedčenie | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode) | podľa smernice EU-EMV |
| meraná veličina | Pozícia |
| princíp merania | Optoelektronický |
| metóda merania | Reflexná svetelná závara |
| Typ svetla | červený, polarizovaný |
| Dosah | 2.000 mm |
| Teplota okolia | -25 ... 55 °C |
| Spínací výstup | PNP |
| Funkcia spínacieho prvku | Spínaný znížením intenzity svetla |
| Max. spínacia frekvencia | 1.000 Hz |
| Max. výstupný prúd | 200 mA |
| Pokles napätia | ≤ 2 V |
| Odolnosť voči skratu | taktovací |
| Rozsah pracovného napätia DC | 10 ... 36 V |
| Činiteľ zvlňenia | 20 % |
| Prúd naprázdno | 15 mA |
| Ochrana proti prepólovaniu | pre všetky elektrické prípojky |
| Elektrická prípojka | 3-žilový kábel |
| Dĺžka kabla | 2,5 m |
| Materiál izolácie kabla | TPE-U(PUR) |
| Velkosť | M18x1 |
| Typ upevnenia | s kontramaticou |
| Uťahovací krútiaci moment | 20 Nm |
| Hmotnosť výrobku | 121 g |
| Materiál telesa | Mosadz chrómované |
| Materiál prevlečnej matice | Mosadz chrómované |
| Ukazovateľ prevádzkového stavu | žltá LED |
| Záložný prevádzkový displej | zelená LED |
| Teplota okolia pri pohyblivom uložení kabla | -5 ... 55 °C |
| Spôsob ochrany | IP65 IP67 |
| Triada odolnosti proti korózii KBK | 1 - Nízke zaťaženie koróziou |
| LABS - konformita | VDMA24364-B2-L |