

Reflexná optická brána SOEG-RSP-Q20-PP-K-2L-TI

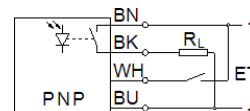
číslo dielca: 537750

Výbehový typ

FESTO

s polarizovaným svetlom, bloková konštrukcia.

Výbehový typ. Dodateľný do 2020. Pre alternatívny produkt - pozrite portál podpory.



údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|---|--|
| Typ | systém blokovej výstavby |
| Vyhovuje predpisu | EN 60947-5-2 |
| Osvedčenie | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode) | podľa smernice EU-EMV |
| Materiálový údaj | Bez medi a PTFE |
| meraná veličina | Pozícia |
| princíp merania | Optoelektronický |
| metóda merania | Reflexná svetelná závara |
| Typ svetla | červený, polarizovaný |
| Dosah | 0 ... 2.500 mm |
| Teplota okolia | -20 ... 60 °C |
| Konštrukčné podklady | Reflektor, 84 mm priemer |
| Spínací výstup | PNP |
| Funkcia spínacieho prvku | prepínací |
| Max. spínacia frekvencia | 1.000 Hz |
| Max. výstupný prúd | 100 mA |
| Pokles napätia | ≤ 2,4 V |
| Odolnosť voči skratu | taktovací |
| Rozsah pracovného napätia DC | 10 ... 30 V |
| Činiteľ zvlňenia | 10 % |
| Prúd naprázdno | 35 mA |
| Ochrana proti prepólovaniu | pre všetky elektrické prípojky |
| Elektrická prípojka | kábel 4-žilový |
| Dĺžka kábla | 2 m |
| Materiál izolácie kábla | TPE-U(PUR) |
| Veľkosť | 20x32x12 mm |
| Typ upevnenia | s priebežným vŕtaním |
| Hmotnosť výrobku | 37 g |
| Materiál telesa | ABS |
| Ukazovateľ prevádzkového stavu | žltá LED |
| Záložný prevádzkový displej | zelená LED |
| možností nastavenia | Teach-In Učenie cez elektrickú prípojku |
| Dolná hranica nastaviteľného rozsahu | 0 mm |
| Nastaviteľný rozsah hornej hranice | 2.500 mm |
| Teplota okolia pri pohyblivom uložení kábla | -5 ... 60 °C |
| Spôsob ochrany | IP67 |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK | 4 - Veľmi silné zaťaženie koróziou |