

# Reflexná optická brána SOEG-RSP-Q50-PA-K-3L

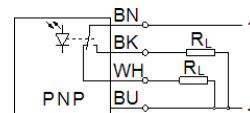
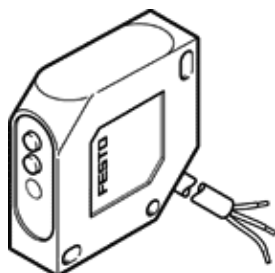
číslo dielca: 537763

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 ... 5.500 mm
Teplota okolia	-20 ... 60 °C
Konštrukčné podklady	Reflektor, 84 mm priemer
Spínací výstup	PNP
Funkcia spínacieho prvku	Antivalent
Max. spínacia frekvencia	1.000 Hz
Max. výstupný prúd	200 mA
Pokles napätia	≤ 2,4 V
Odolnosť voči skratu	taktovací
Rozsah pracovného napätia DC	10 ... 30 V
Činiteľ zvlhnenia	10 %
Prúd naprázdno	30 mA
Ochrana proti prepólovaniu	pre všetky elektrické prípojky
Elektrická prípojka	kábel 4-žilový
Dĺžka kábla	3 m
Materiál izolácie kábla	TPE-U(PUR)
Veľkosť	50x50x17 mm
Typ upevnenia	s priebežným vŕtaním
Hmotnosť výrobku	122 g
Materiál telesa	ABS
Ukazovateľ prevádzkyschopnosti	zelená LED
Ukazovateľ prevádzkového stavu	žltá LED
Záložný prevádzkový displej	Červená LED (nesvieti)
možnosti nastavenia	Potenciometer
Dolná hranica nastaviteľného rozsahu	0 mm
Nastaviteľný rozsah hornej hranice	5.500 mm
Teplota okolia pri pohyblivom uložení kábla	-5 ... 60 °C
Spôsob ochrany	IP67
Trieda odolnosti proti korózii KBK	4 - Veľmi silné zaťaženie koróziou