

Reflexní světelná závora

OSP-FPKG

Prodej ukončen

Náhradní artikly: O4P500

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



- 1 Potenciometrický trimr
2 Citlivost potenciometru
přijímač ve vrchní optice
vysílač ve spodní optice



Vlastnosti výrobku

Druh světla	červené světlo
Pouzdro	Kvádrové

Oblast nasazení

Speciální vlastnosti	Polarizační filtr
Funkční princip	Reflexní světelná závora

Elektrická data

Provozní napětí	[V]	10...55 DC
Proudový odběr	[mA]	25; ((24 V))
Třída krytí		II
Ochrana proti přepólování		ano
Druh světla		červené světlo
Vlnová délka	[nm]	660

Výstupy

Elektrické provedení		PNP
Výstupní funkce		Spínání na světlo/tmu; (Programovatelný)
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC	[V]	2,5



Reflexní světelná závora

OSP-FPKG

Trvalá proudová zatížitelnost [mA] na spínacím výstupu DC	250
Spínací frekvence DC [Hz]	100
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano

Měřicí oblast	
Dosah na odrazku [m]	6; (Prizmatická odrazka Ø 80 E20005)
Nastavitelný rozsah	ano
Polarizační filtr k dispozici	ano

Okolní podmínky	
Okolní teplota [°C]	-25...60
Krytí	IP 65

Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
	EN 55011	třída B
MTTF [let]	634	

Mechanická data	
Hmotnost [g]	275,2
Pouzdro	Kvádrové
Rozměry [mm]	80 x 28 x 95
Materiály	PPO upravené
Materiál optické čočky	sklo
Přízpusobení čočky	stranová optika

Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá

Příslušenství	
Dodané položky	Upevňovací úhelník: 1, E20210
	Šroubovák

Upozornění	
Obsah balení	1 ks



Reflexní světelná závora

OSP-FPKG

Elektrické připojení

přípojové svorky: ...1,5 mm²; Průchodka: M20 X 1,5

Připojení

