



Reflexní světelná závora

OLP-FNKG/LS-400

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: O5P502 + E21122

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!

No scale drawing available

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...36 DC
Proudový odběr	[mA]	< 37
Třída krytí		II
Ochrana proti přepólování		ano
Druh světla		červené světlo
Vlnová délka	[nm]	660

Výstupy

Elektrické provedení		NPN
Výstupní funkce		Spínání na světlo/tmu; (parametrizovatelný)
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC	[V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC	[mA]	100; (200 (...50 °C))
Spínací frekvence DC	[Hz]	500
Ochrana proti zkratu		ano
Typ ochrany proti zkratu		Taktovaný
Ochrana proti přetížení		ano



Reflexní světelná závora

OLP-FNKG/LS-400

Měřicí oblast		
Snímací vzdálenost	[m]	0,3...5; (Prizmatická odrazka Ø 80 E20005)
Dosah na odrazku	[m]	0,3...5; (Prizmatická odrazka Ø 80 E20005)
Nastavitelný rozsah		ano
Polarizační filtr k dispozici		ano
Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-25...80
Krytí		IP 67
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
	EN 55011	třída B
Mechanická data		
Pouzdro		Kvádrové
Rozměry	[mm]	75 x 27 x 62
Materiály		PBT
Materiál optické čočky		PMMA
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
	Provoz	1 x LED, zelená
	Funkce	1 x LED, červená
Upozornění		
Obsah balení		1 ks
Elektrické připojení		
konektorové provedení: 1 x 7/8"		