



Reflexní světelný snímač

OLT-FNKG/LS-400

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: O5H504 + E21122

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!

No scale drawing available

Vlastnosti výrobku

Druh světla	Infračervené světlo
Pouzdro	Kvádrové

Oblast nasazení

Funkční princip	Reflexní světelný snímač
-----------------	--------------------------

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 DC
Proudový odběr [mA]	< 37
Třída krytí	II
Ochrana proti přepólování	ano
Druh světla	Infračervené světlo
Vlnová délka [nm]	880

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 světelný snímač

OLT-FNKG/LS-400

Měřicí oblast		
Snímací vzdálenost	[mm]	1...1000; (bílý papír 200 x 200 mm 90 % remise)
Nastavitelný rozsah		ano
Max. průměr světelné skvrny	[mm]	250
Rozměry světelné skvrny		při maximální snímací vzdálenosti
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"		