

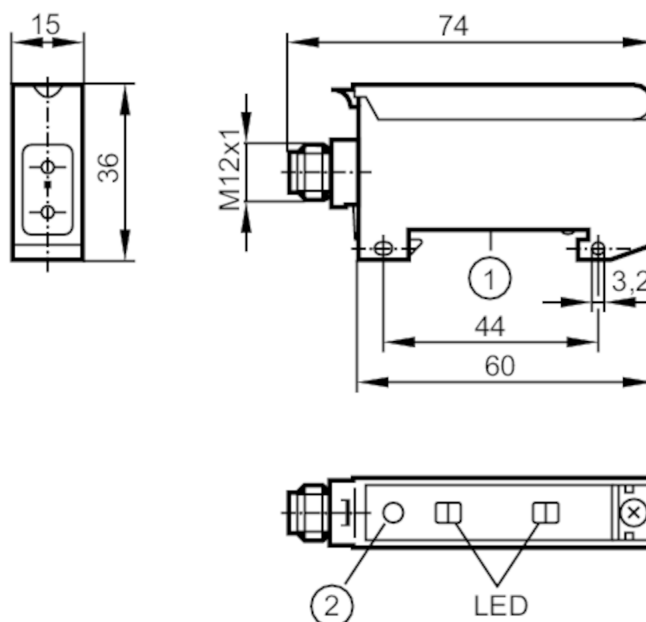
Zesilovač pro vláknovou optiku

OBF-FNKG/US-100

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: OBF500

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



- 1 Upevnění na DIN lištu
2 Nastavovací tlačítka
přijímač ve vrchní optice
vysílač ve spodní optice

Vlastnosti výrobku

Druh světla	červené světlo
Pouzdro	Kvádrové

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...30 DC
Proudový odběr [mA]	35; ((24 V))
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
Spínací frekvence DC [Hz]	500
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano



Zesilovač pro vláknovou optiku

OBF-FNKG/US-100

Měřicí oblast		
Snímací vzdálenost	[m]	0...1; (Jednocestná světelná závora)
Snímací vzdálenost	[mm]	0...50; (Reflexní světelný snímač)
Nastavitelný rozsah		ano
Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-25...60
Krytí		IP 65
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
Mechanická data		
Pouzdro		Kvádrové
Rozměry	[mm]	36 x 15 x 60
Materiály		PPE upravené
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
	Provoz	1 x LED, zelená
	Nejistá oblast	1 x LED, červená
Upozornění		
Upozornění	Spínaný na "světlo" odpovídá výstupní funkci "rozpínač" pro jednocestné vláknové optiky	
	odpovídá výstupní funkci "spínač" pro snímací vláknové optiky	
	Spínaný na "tmu" odpovídá výstupní funkci "spínač" pro jednocestné vláknové optiky	
	odpovídá výstupní funkci "rozpínač" pro snímací vláknové optiky	
Obsah balení	napájecí napětí "třída napájení 2" podle cULus	
	1 ks	
Elektrické připojení		
konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A		
		

Připojení

