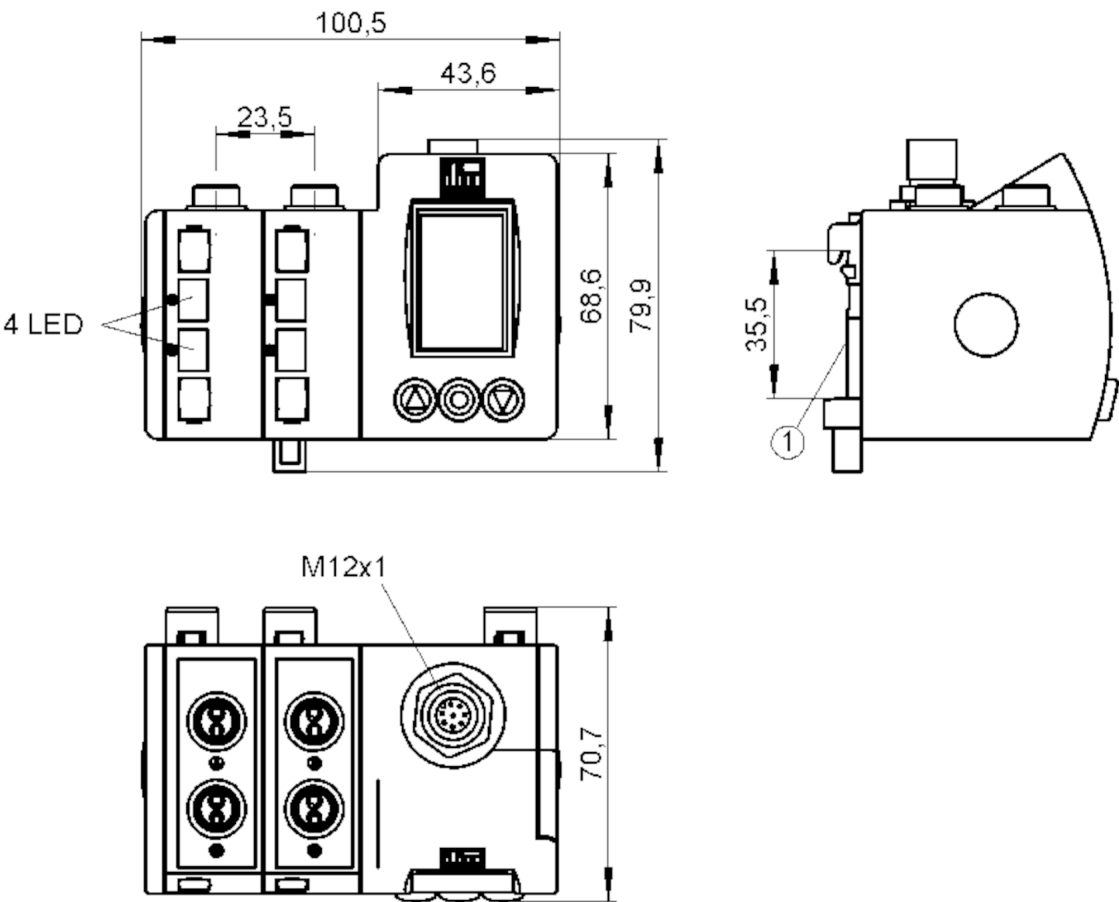




Zesilovač pro vláknovou optiku

OO5-FPKG/M12/GL4



1 Upevnění na DIN lištu



Vlastnosti výrobku		
Druh světla		červené světlo
Pouzdro		Kvádrové
Oblast nasazení		
Speciální vlastnosti		Kontrolní výstup správné funkce
Elektrická data		
Provozní napětí	[V]	12...36 DC
Proudový odběr	[mA]	50; ((24 V))
Max. příkon	[VA]	1,2
Třída krytí		III
Ochrana proti přepólování		ano
Druh světla		červené světlo
Vlnová délka	[nm]	630
Výstupy		
Elektrické provedení		PNP
Výstupní funkce		Spínání na světlo/tmu; (Programovatelný)



Zesilovač pro vláknovou optiku

OOF-FPKG/M12/GL4

Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC	[V]	2
Kontrolní výstup správné funkce		ano
Max. proudová zatížitelnost pro funkční kontrolní výstup	[mA]	200
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC	[mA]	200
Spínací frekvence DC	[Hz]	1500
Poznámky ke spínací frekvenci	[Hz]	typicky
Ochrana proti zkratu		ano
Typ ochrany proti zkratu		Taktovaný
Ochrana proti přetížení		ano
Časové funkce	[s]	0,001...0,1
Měřicí oblast		
Snímací vzdálenost	[m]	< 0,4; (Jednocestná světelná závora)
Snímací vzdálenost	[mm]	0...200; (Reflexní světelný snímač)
Nastavitelný rozsah		ano
Software / programování		
Parametrizační možnost		automatické a manuální nastavení spínacího bodu; logická funkce A, NEBO; druhý spínací bod
Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-20...60
Krytí		IP 65
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
	EN 55011	třída B
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	508
Pouzdro		Kvádrové
Rozměry	[mm]	79,9 x 100,5 x 70,7
Počet kanálů		4
Připojení světlovodného vlákna		FE-00 / FT-00
Materiály		pouzdro: ABS; okno displeje: PMMA; LED okénko: SEPS; víčko: litý zinek Pokryto umělou hmotou (PA)
Přizpůsobení čočky		stranová optika
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení		Plně grafický LCD-displej, rotace displeje o 180° výběr jazyka (němčina, angličtina, francouzština)
	Spínací stav	4 x LED, žlutá
Elektronický zámek		ano
Příslušenství		
Dodané položky		lišta: 1 x 89 mm, EN 60715

Zesilovač pro vláknovou optiku

OOF-FPKG/M12/GL4

Upozornění

Upozornění

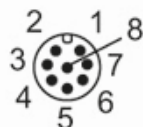
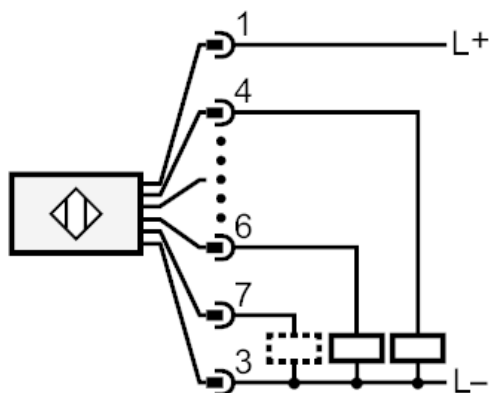
napájecí napětí "třída napájení 2" podle cULus

Obsah balení

1 ks

Elektrické připojení

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A

**Připojení**

4: Out 1
2: Out 2
5: Out 3
6: Out 4

7

Kontrolní výstup správné funkce