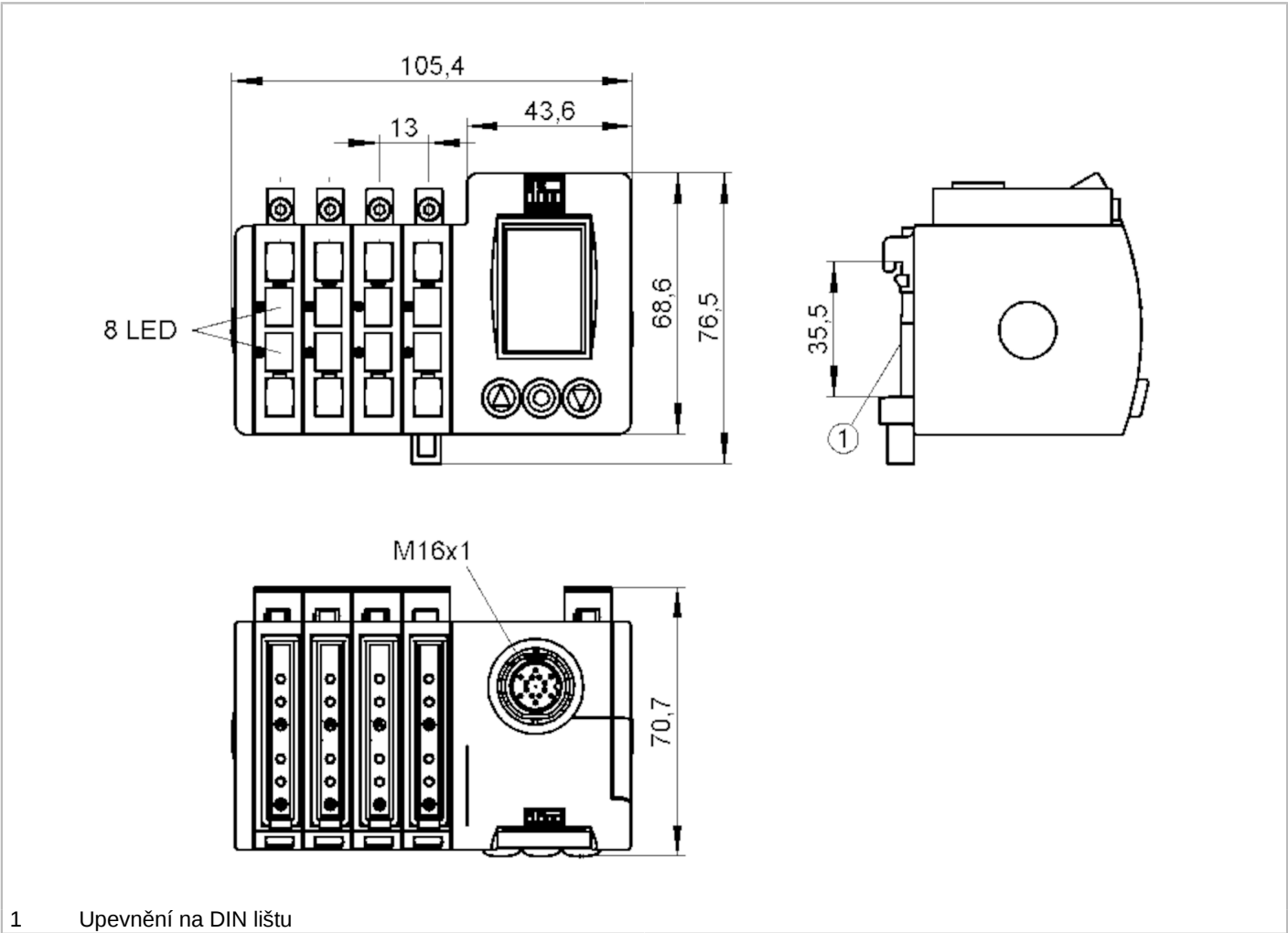




Zesilovač pro vláknovou optiku

OOF-FPKG/M16/KL8



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]	1,3
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/M16/KL8

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]	800
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]	< 3,8; (Jednocestná světelná závora)
Snímací vzdálenost	[mm]	0...300; (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]	556,5
Pouzdro		Kvádrové
Rozměry	[mm]	76,5 x 105,4 x 70,7
Počet kanálů		8
Připojení světlovodného vlákna		FE-11 / FT-11
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	8 x LED, žlutá
Elektronický zámek		ano
Příslušenství		
Dodané položky		lišta: 1 x 94 mm, EN 60715



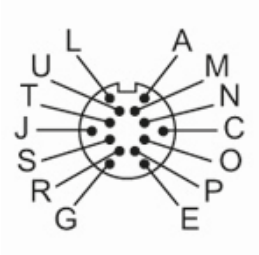
Zesilovač pro vláknovou optiku

OO5-FPKG/M16/KL8

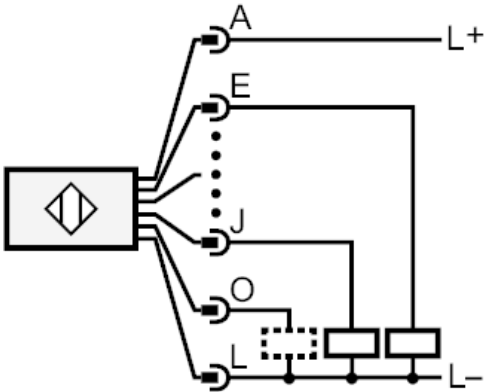
Upozornění	
Upozornění	napájecí napětí "třída napájení 2" podle cULus
Obsah balení	1 ks

Elektrické připojení

konektorové provedení: 1 x M16



Připojení



- E: Out 1
- P: Out 2
- S: Out 3
- G: Out 4
- C: Out 5
- T: Out 6
- N: Out 7
- J: Out 8

O Kontrolní výstup správné funkce