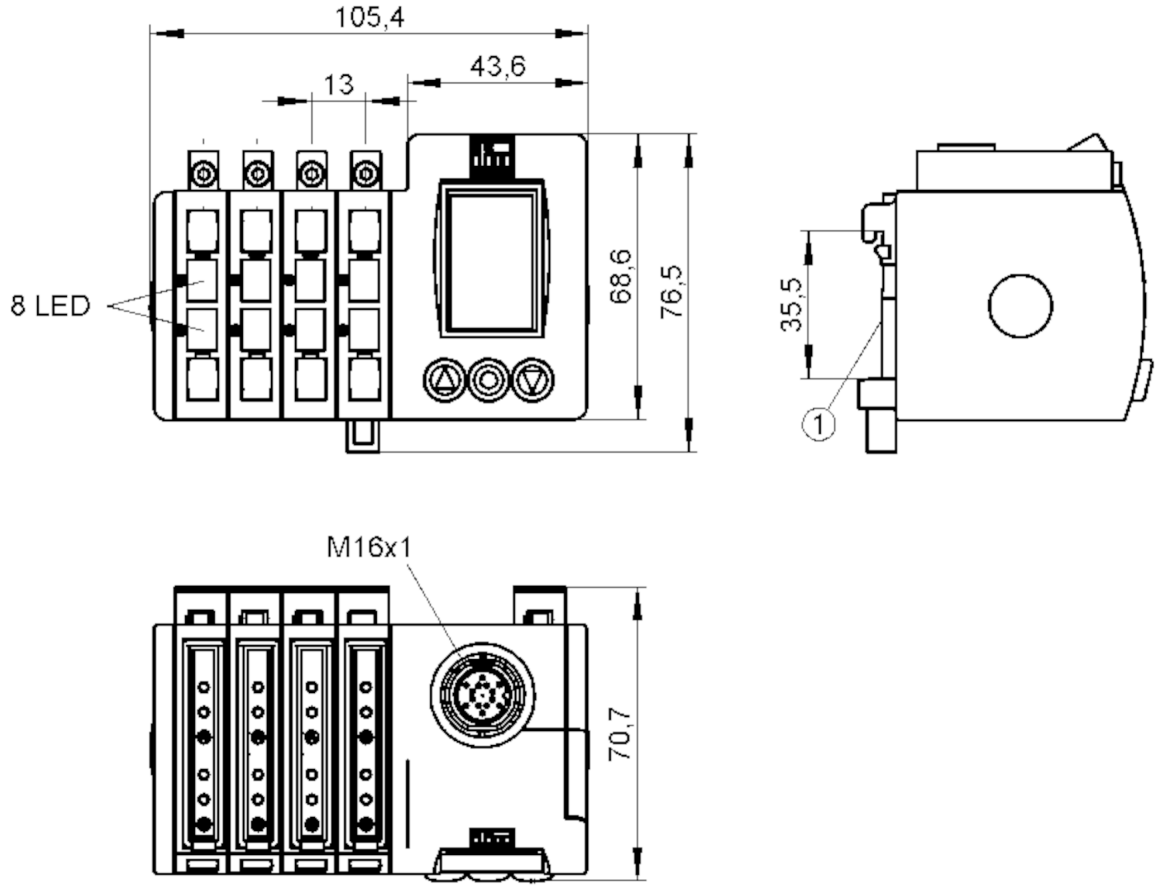
OO5003

Усилитель для волоконной оптики

OOF-FPKG/M16/KL8



1 Установка на DIN-рейке

Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	12...36 DC
Потребление тока	[mA]	50; ((24 V))
Макс. потребляемая мощность	[VA]	1.3
Класс защиты		III
Защита от переполюсовки		да
Тип света		красный свет
Длина волны	[nm]	630

OO5003

Усилитель для волоконной оптики

OOF-FPKG/M16/KL8

Выходы			
Функция выходного сигнала		Режим срабатывания на свет / затемнение; (программируемый)	
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2	
Функциональный контрольный выход		да	
Макс. нагрузка тока для функционального контрольного выхода	[mA]	200	
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	200	
Частота переключения DC	[Hz]	800	
Примечание к частоте переключения		стандартный	
Электрическое исполнение		PNP	
Защита от короткого замыкания		да	
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый	
Защита от перегрузок по току		да	
Функция времени	[s]	0.001...0.1	
Диапазон контроля			
Диапазон	[m]	< 3.8; (Однолучевой световой барьер)	
Диапазон	[mm]	0...300; (Датчик диффузного отражения)	
Настраиваемый диапазон		да	
Программное обеспечение / Программирование			
выбор параметров		автоматическая и ручная настройка точки переключения; логические функции И, ИЛИ; вторая точка переключения	
Условия эксплуатации			
Температура окружающей среды	[°C]	-20...60	
Степень защиты		IP 65	
Испытания / одобрения			
ЭМС		EN 60947-5-2	
		EN 55011	класс B
Механические данные			
Вес	[g]	556.6	
Корпус		Прямоугольный	
Размеры	[mm]	76.5 x 105.4 x 70.7	
Количество каналов		8	
Присоединение оптоволоконного кабеля		FE-11 / FT-11	
материал		корпус: ABS; окно дисплея: PMMA; светодиодное окно: SEPS; крышка: отливка из цинка пластмассовое покрытие (PA)	

OO5003

Усилитель для волоконной оптики

OOF-FPKG/M16/KL8

Дисплеи / Элементы управления

Дисплей		Графический ЖК-дисплей, вращение дисплея на 180° возможно выбор языка (немецкий, английский, французский)
	Состояние выхода	8 x светодиод, жёлтый
Электронная блокировка	да	

Принадлежности

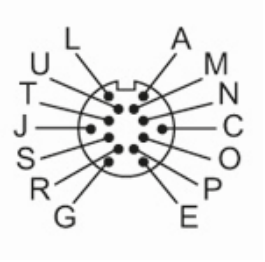
Принадлежности (поставляются в комплекте)	рейка: 1 x x 94 mm, EN 60715

Примечания

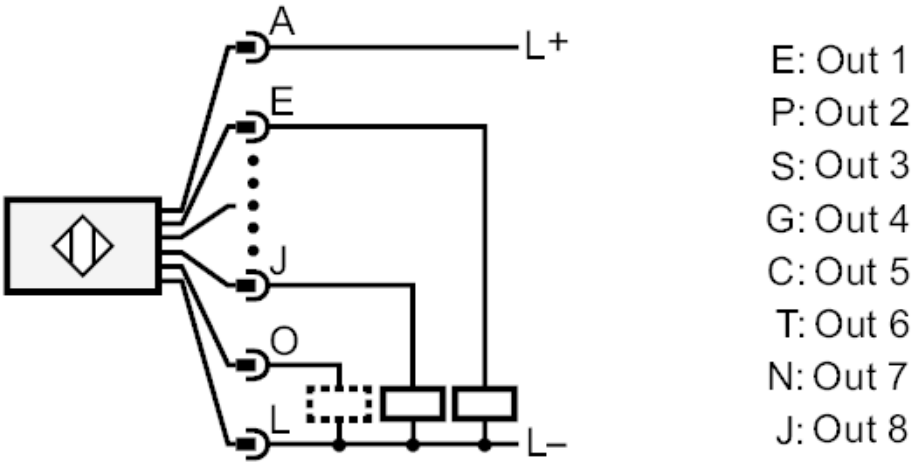
Примечания	Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus
Упаковочная величина	1 шт.

электрическое подключение

Разъем: 1 x M16



Соединение



O	Функциональный контрольный выход