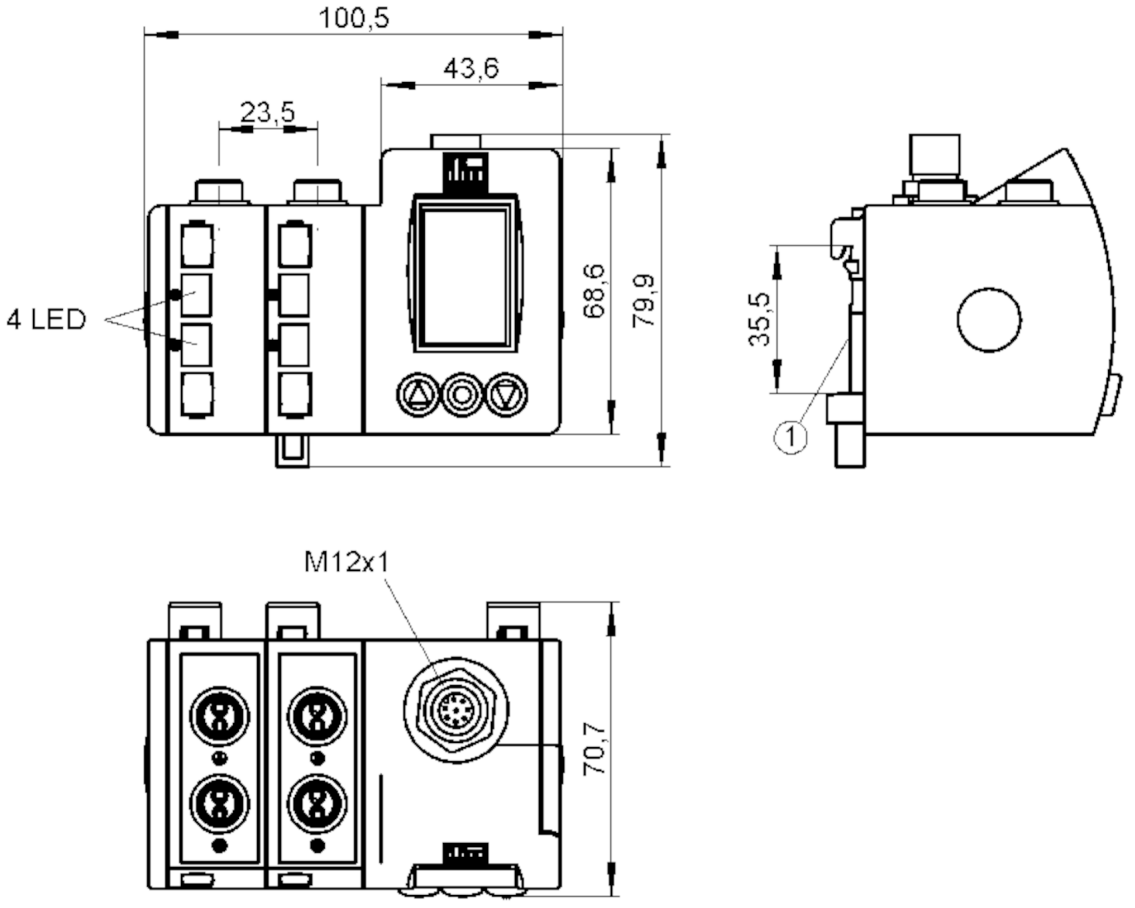
OO5005

Усилитель для волоконной оптики

OOF-FPKG/M12/GL4



1 Установка на DIN-рейке

Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	12...36 DC
Потребление тока	[mA]	50; ((24 V))
Макс. потребляемая мощность	[VA]	1.2
Класс защиты		III
Защита от переполюсовки		да
Тип света		красный свет
Длина волны	[nm]	630

OO5005

Усилитель для волоконной оптики

OOF-FPKG/M12/GL4

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]	1500
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]	< 0.4; (Однолучевой световой барьер)
Диапазон	[mm]	0...200; (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]	505.8
Корпус		Прямоугольный
Размеры	[mm]	79.9 x 100.5 x 70.7
Количество каналов		4
Присоединение оптоволоконного кабеля		FE-00 / FT-00
материал		корпус: ABS; окно дисплея: PMMA; светодиодное окно: SEPS; крышка: отливка из цинка пластмассовое покрытие (PA)

OO5005

Усилитель для волоконной оптики

OOF-FPKG/M12/GL4

Дисплеи / Элементы управления		
Дисплей		Графический ЖК-дисплей, вращение дисплея на 180° возможно выбор языка (немецкий, английский, французский)
	Состояние выхода	4 x светодиод, жёлтый
Электронная блокировка	да	

Принадлежности	
Принадлежности (поставляются в комплекте)	рейка: 1 x x 89 mm, EN 60715

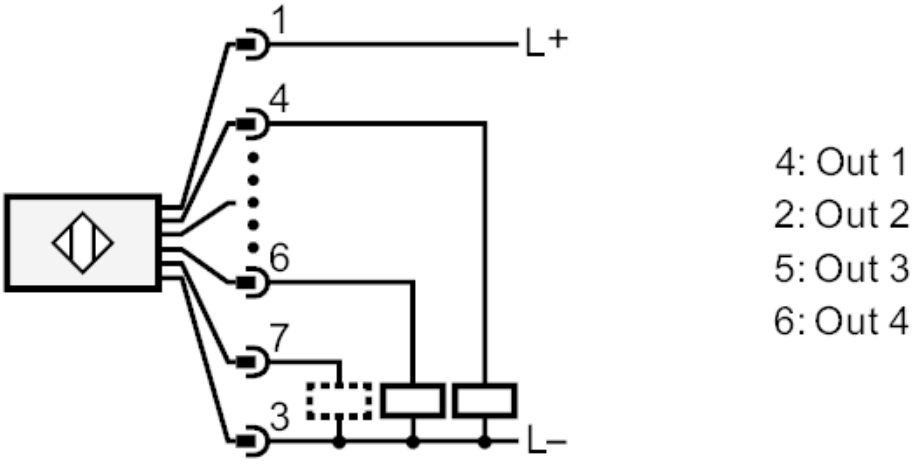
Примечания	
Примечания	Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus
Упаковочная величина	1 шт.

электрическое подключение

Разъем: 1 x M12



Соединение



7	Функциональный контрольный выход