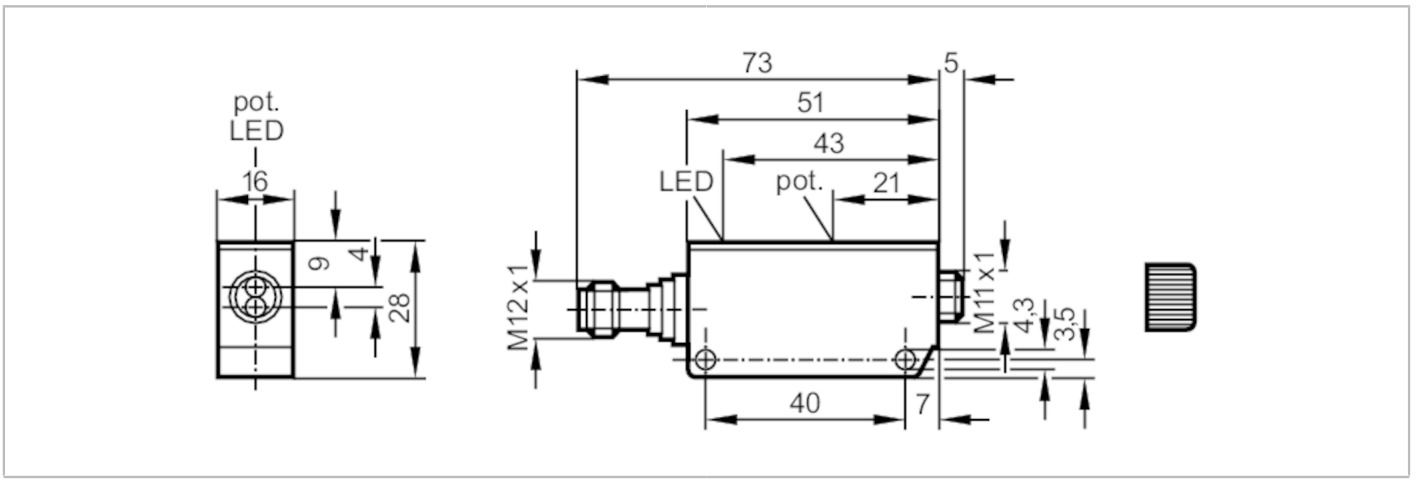
OU5043

Усилитель для волоконной оптики

OUF-HPKG/US-100-DPS



Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...36 DC
Потребление тока	[mA]	35; ((24 V))
Класс защиты		III
Защита от переполюсовки		да
Тип света		Инфракрасный свет
Длина волны	[nm]	880
Выходы		
Функция выходного сигнала		Режим срабатывания на свет
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2.5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	250
Частота переключения DC	[Hz]	100
Электрическое исполнение		PNP
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да
Диапазон контроля		
Диапазон	[m]	0...0.12; (Однолучевой световой барьер)
Диапазон	[mm]	0...40; (Датчик диффузного отражения)
Настраиваемый диапазон		да
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...80
Степень защиты		IP 65

OU5043

Усилитель для волоконной оптики

OUF-HPKG/US-100-DPS

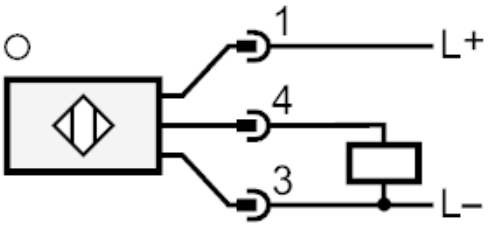
Испытания / одобрения			
ЭМС		EN 60947-5-2	
		EN 55011	класс B
MTTF	[годы]	653	
Механические данные			
Вес	[g]	75.5	
Корпус		Прямоугольный	
Размеры	[mm]	28 x 16 x 56	
материал		PPO модифицированный	
Материал линз		стекло	
Дисплеи / Элементы управления			
Дисплей		Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Принадлежности			
Принадлежности (поставляются в комплекте)		Угловой кронштейн: 1 x, E20211	
		отвертка	
Примечания			
Примечания		Режим срабатывания на свет соответствует функции выходного сигнала Н.З. для однолучевого светового барьера	
		соответствует функции выходного сигнала Н.О. для датчика диффузного отражения	
Упаковочная величина		1 шт.	

электрическое подключение

Разъем: 1 x M12



Соединение



OU5043

Усилитель для волоконной оптики

OUF-HPKG/US-100-DPS

диаграммы и графики

excess gain graph

