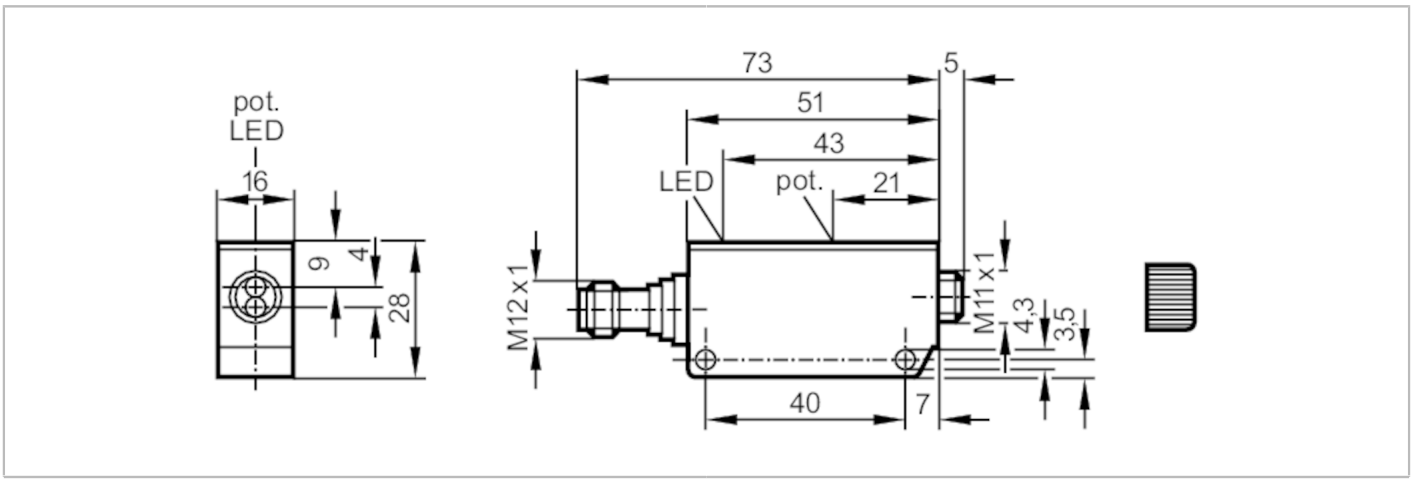
OU5043

Усилитель для волоконной оптики

OUF-HPKG/US-100-DPS



Характеристики		
Тип света		Инфракрасный свет
Корпус		Прямоугольный
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		
Электрическое исполнение		PNP
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
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

OU5043

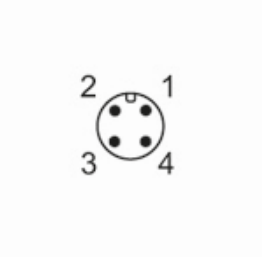
Усилитель для волоконной оптики

OUF-HPKG/US-100-DPS

Условия эксплуатации			
Температура окружающей среды	[°C]	-25...80	
Степень защиты		IP 65	
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	
Насадка на линзы		Боковая оптика	
Дисплеи / Элементы управления			
Дисплей		Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Принадлежности			
Комплект поставки		Угловой кронштейн: 1, 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; кодировка: A

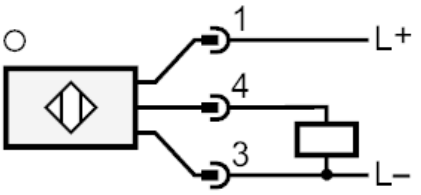


OU5043

Усилитель для волоконной оптики

OUF-HPKG/US-100-DPS

Соединение



диаграммы и графики

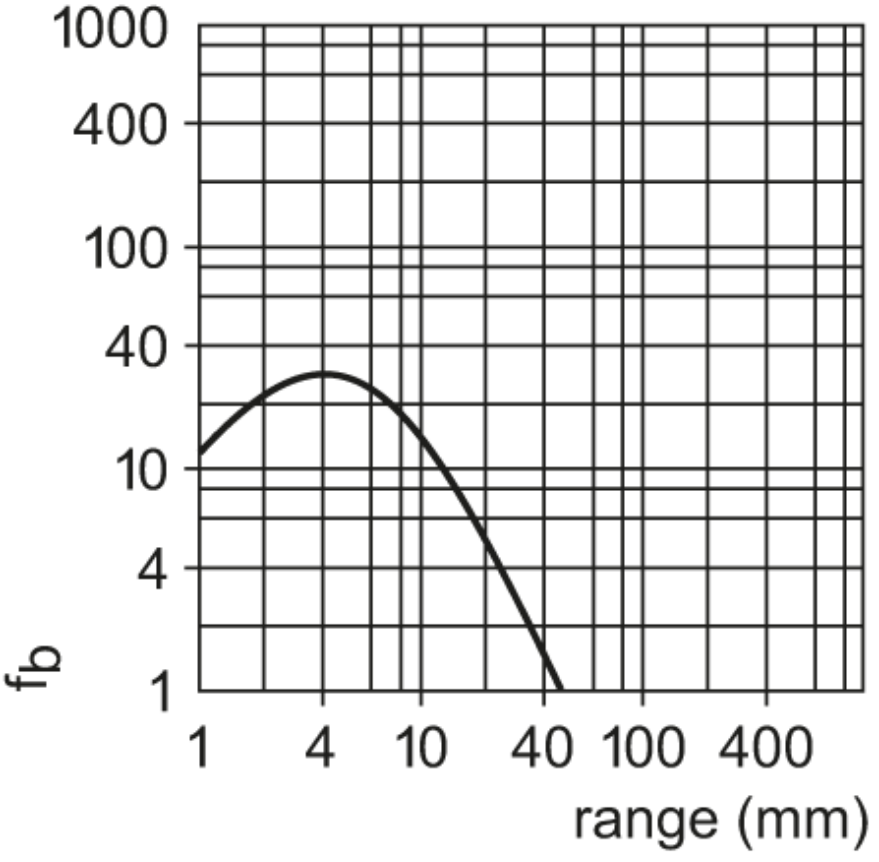



график эксплуатационного резерва