



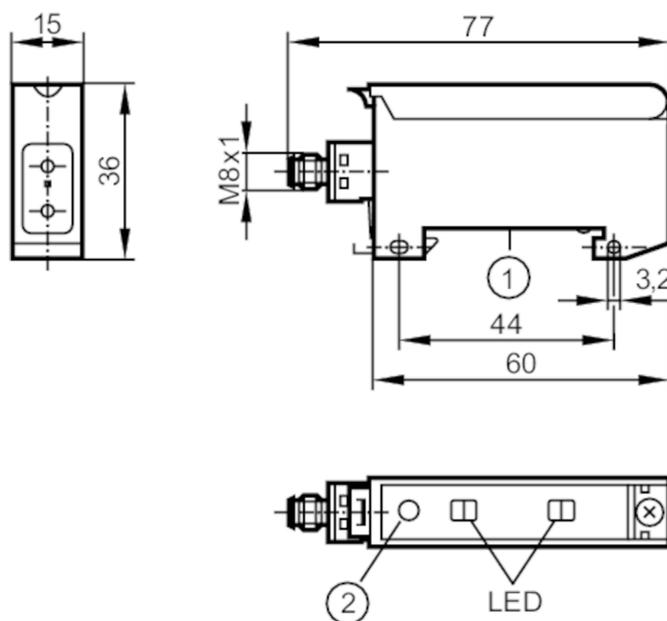
Усилитель для волоконной оптики

OBF-FPKG/AS

Артикул недоступен - архивная позиция

Альтернативная продукция: OBF507

При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!



- 1 Установка на DIN-рейке
2 кнопки для настройки

Характеристики

Тип света	красный свет
Корпус	Прямоугольный

Приложение

Исполнение	для оптоволоконна в метеллическом рукаве FE/FT-50
------------	---

Электронные данные

Рабочее напряжение [V]	10...30 DC
Потребление тока [mA]	< 35
Класс защиты	III
Защита от переплюсовки	да
Тип света	красный свет
Длина волны [nm]	660

Выходы

Электрическое исполнение	PNP
Функция выходного сигнала	Режим срабатывания на свет / затемнение; (параметризуемый)
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC [V]	2,5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC [mA]	100



Усилитель для волоконной оптики

OVF-FPKG/AS

Частота переключения DC [Hz]	500
Защита от короткого замыкания	да
Тип защиты от короткого замыкания	тактовый
Защита от перегрузок по току	да

Диапазон контроля

Диапазон [m]	0...1; (Однолучевой световой барьер)
Диапазон [mm]	0...150; (Датчик диффузного отражения)
Настраиваемый диапазон	да

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-25...60
Степень защиты	IP 65

Испытания / одобрения

ЭМС	EN 60947-5-2
-----	--------------

Механические данные

Корпус	Прямоугольный
Размеры [mm]	36 x 15 x 60
Материал	ABS
Материал линз	PMMA

Дисплей / Элементы управления

Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
	режим работы	1 x светодиод, зелёный
	Область неуверенного срабатывания	1 x светодиод, красный

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	
	Режим срабатывания на темноту соответствует функции выходного сигнала Н.О. для однолучевого светового барьера	
	соответствует функции выходного сигнала Н.З. для датчика диффузного отражения	
Упаковочная величина	1 шт.	

электрическое подключение

Разъем: 1 x M8; кодировка: A





Усилитель для волоконной оптики

OBF-FPKG/AS

Соединение

