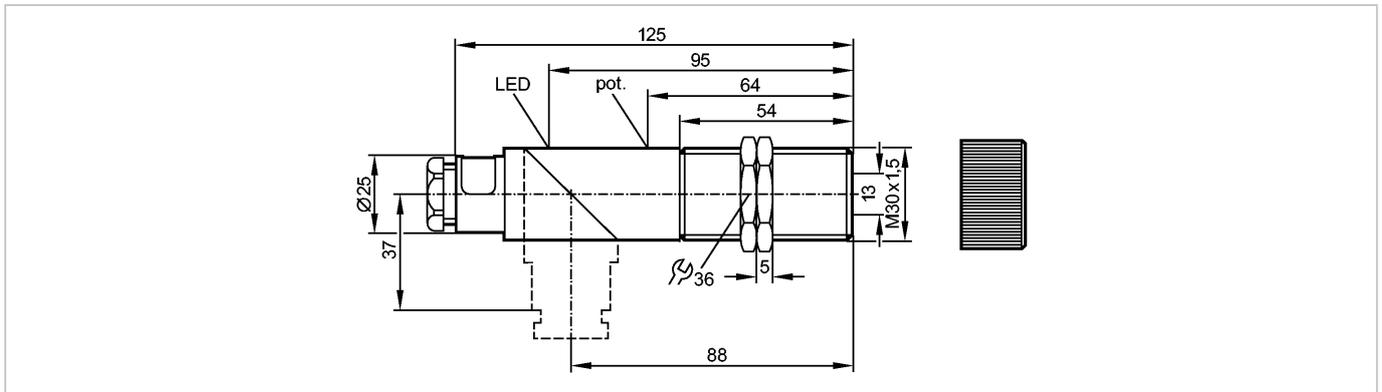


более недоступно - архивная позиция

заменено на: OI0013



Made in Germany

Характеристики

Волоконно-оптический усилитель

Пластмассовая резьба

M30 x 1,5

Клеммы

Без линз

Расстояние срабатывания 300mm

Диапазон 70mm

регулируемый

Электронные данные

Электрическое исполнение	AC
Рабочее напряжение [V]	20...250 AC (47...63 Hz)
Тип света	Инфракрасный свет 880 nm
Класс защиты	II
Защита от перепутывания полярности	нет

Выходы

Выход	Настройка режима срабатывания на свет / темноту
Падение напряжения [V]	< 4
Остаточный ток [mA]	< 12
Номинальный ток	
- Номинальный ток длительной нагрузки [mA]	300
- Номинальный (максимальный) ток [mA]	\hat{i} : 2,2 A (10 ms / 0,5 Hz)
Защита от короткого замыкания	нет
Защита от перегрузок по току	нет
Частота переключения [Hz]	15

Диапазон контроля

Расстояние срабатывания [m]	0,3
Диапазон [mm]	70

Условия эксплуатации

OI0014

OIF-FBOW

Фотоэлектрические датчики

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

Испытания / одобрения

Электромагнитная совместимость	EN 60947-5-2
MTTF [лет]	304

Механические данные

Материал	PPO (модифиц.); PBT (полибутилтерефталат)
Вес [kg]	0,124

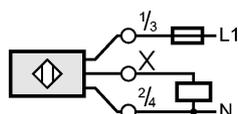
Дисплеи / Элементы управления

Индикация состояния выхода LED	желтый
--------------------------------	--------

электрическое подключение

Электрическое подсоединение	клеммы до 1,5 mm ² ; Кабельный ввод M20 x 1,5
-----------------------------	--

Назначение жил кабеля при подключении



Примечание: миниатюрный предохранитель по стандарту IEC60127-2 лист 1, ≤ 2 А (быстродействующий)

Принадлежности

Принадлежности (входят в комплект)	2 крепёжные гайки; отвертка
------------------------------------	-----------------------------

Примечания

Примечания	<p>Рекомендуем проверить прибор на функциональность после короткого замыкания.</p> <p>Когда подключён оптоволоконный кабель типа "однолучевой барьер", то режим light-on (срабатывание на свет) означает, что выход "NC" (нормально замкнут), а когда подключён оптоволоконный кабель типа "диффузное отражение", выход "NO" (нормально открыт).</p> <p>Когда подключено оптоволокно однолучевой световой барьер в режиме dark-on темно-включено, это значит, что выход "NO" (нормально открыт), а когда подключено оптоволокно с диффузным отражением выход "NC" (нормально замкнут)</p>
------------	---

Упаковочная величина [штука]	1
------------------------------	---

более недоступно - архивная позиция

заменено на: OI0013