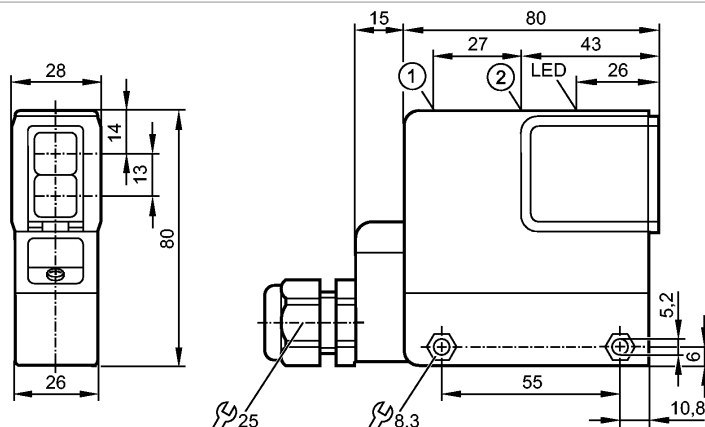


OS5016

OSR-FPKG

Фотоэлектрические датчики



- 1: Таймер потенциометра
- 2: Потенциометр для настройки чувствительности

Приёмник за верхней линзой, излучатель за нижней линзой



Made in Germany

Характеристики

Рефлекторный датчик
Прямоугольный корпус, пластмасса
Клеммы
Расстояние срабатывания 10m (Призматический отражатель Ø 80 (E20005))
регулируемый

Электронные данные

Электрическое исполнение	DC PNP
Рабочее напряжение [V]	10...55 DC
Потребление тока [mA]	30 (24 V)
Тип света	Инфракрасный свет 950 nm
Класс защиты	II
Защита от переполюсовки	да

Выходы

Выход	Настройка режима срабатывания на свет / темноту
Падение напряжения [V]	< 2,5
Номинальный ток [mA]	250
Защита от короткого замыкания	тактовый
Защита от перегрузок по току	да
Частота переключения [Hz]	100

Диапазон контроля

Расстояние срабатывания [m]	10 (Призматический отражатель Ø 80 (E20005))
-----------------------------	--

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-25...80
Степень защиты	IP 65

Испытания / одобрения

Электромагнитная совместимость	EN 60947-5-2
MTTF [лет]	632

Механические данные

Материал	PPO (модифиц.)
----------	----------------

OS5016

OSR-FPKG

Фотоэлектрические датчики

Материал линз	стекло
Вес [kg]	0,27

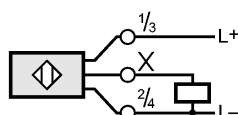
Дисплеи / Элементы управления

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

электрическое подключение

Электрическое подсоединение	клеммы до 1,5 мм ² ; диаметр кабеля 5...10 мм, Кабельный ввод M20 x 1,5
-----------------------------	--

Назначение жил кабеля при подключении



Принадлежности

Принадлежности (входят в комплект)	Угловой кронштейн; E20210; отвертка
------------------------------------	-------------------------------------

Примечания

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