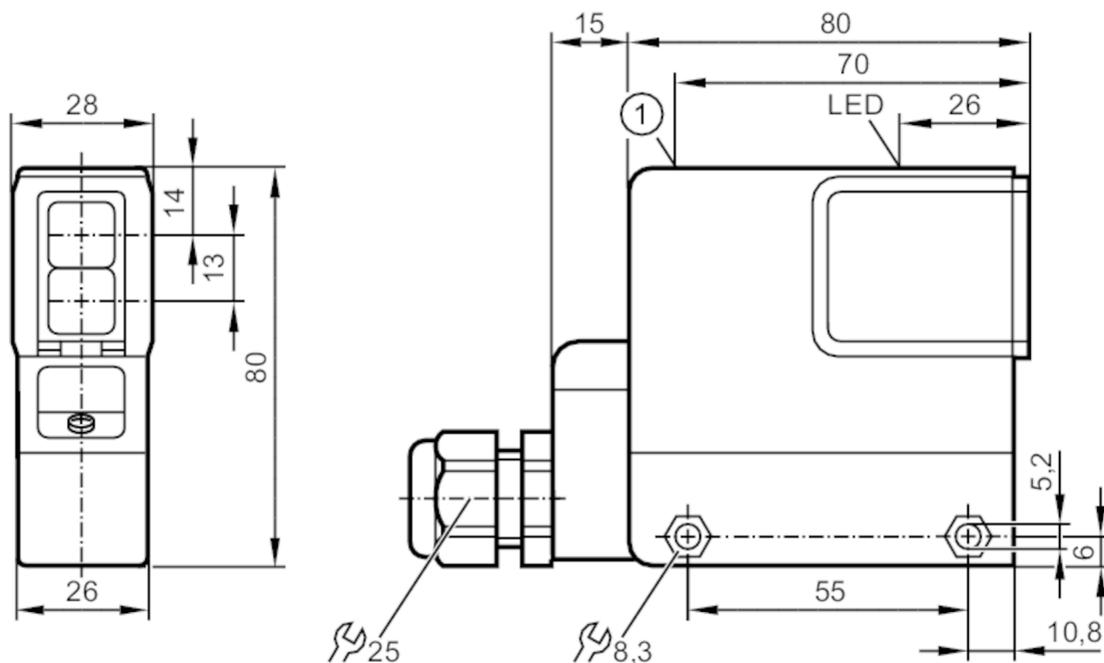




Датчик диффузного отражения

OSN-FPKG/T

Артикул недоступен - архивная позиция



- 1 Потенциометр для настройки чувствительности
Приёмник за верхней линзой
излучатель за нижней линзой

Характеристики

Тип света	Инфракрасный свет
Корпус	Прямоугольный

Приложение

Особенности	Небольшие диапазоны
Функциональный принцип	Датчик диффузного отражения

Электронные данные

Рабочее напряжение [V]	10...55 DC
Потребление тока [mA]	30; ((24 V))
Класс защиты	II
Защита от переплюсовки	да
Тип света	Инфракрасный свет
Длина волны [nm]	880

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]	250
Частота переключения DC [Hz]	100
Защита от короткого замыкания	да

OS5035



Датчик диффузного отражения

OSN-FPKG/T

Тип защиты от короткого замыкания	тактовый
Защита от перегрузок по току	да
Функция времени [s]	0,01...5

Диапазон контроля

Диапазон [mm]	< 220; (белая бумага 200 x 200 mm)
Небольшие диапазоны	да

Условия эксплуатации

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

Испытания / одобрения

ЭМС	EN 60947-5-2	
	EN 55011	класс B

Механические данные

Корпус	Прямоугольный
Размеры [mm]	80 x 28 x 95
Материал	PPO модифицированный
Материал линз	стекло

Дисплей / Элементы управления

Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
---------	------------------	-----------------------

Принадлежности

Комплект поставки	Угловой кронштейн отвертка
-------------------	-------------------------------

Примечания

Упаковочная величина	1 шт.
----------------------	-------

электрическое подключение

контактные зажимы: ...1,5 mm²; Защитная кабельная оболочка: Ø 7...13 mm

Соединение

