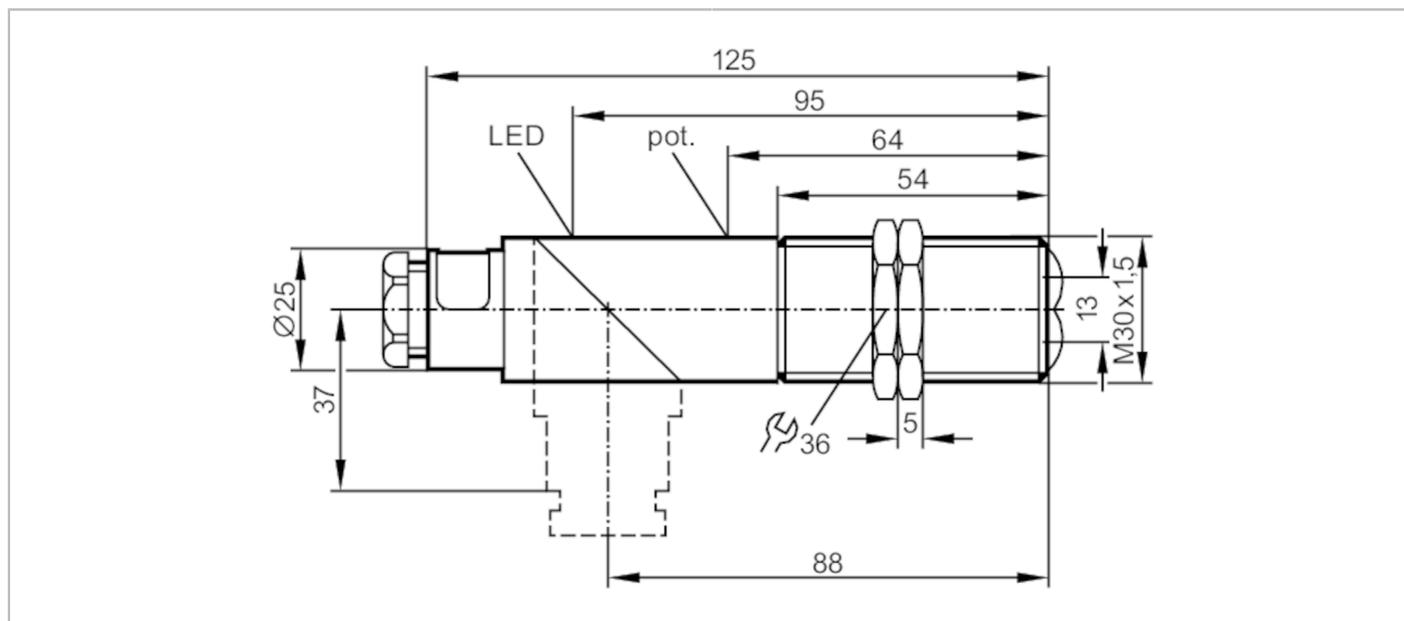


OI5007



Рефлекторный датчик

OIP-FPKG



Характеристики

Тип света	красный свет
Корпус	Резьбовой корпус

Приложение

Особенности	поляризационный фильтр
Функциональный принцип	Рефлекторный датчик

Электронные данные

Рабочее напряжение [V]	10...55 DC
Потребление тока [mA]	25; ((24 V))
Класс защиты	II
Защита от переплюсовки	да
Тип света	красный свет
Длина волны [Nm]	660



Рефлекторный датчик

OIP-FPKG

Выходы	
Электрическое исполнение	PNP
Функция выходного сигнала	Режим срабатывания на свет / затемнение; (программируемый)
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC [V]	2,5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC [mA]	250
Частота переключения DC [Hz]	65
Защита от короткого замыкания	да
Тип защиты от короткого замыкания	тактовый
Защита от перегрузок по току	да
Диапазон контроля	
Расстояние срабатывания с призматическим отражателем [m]	0,15...2; (Призматический отражатель Ø 80 E20005)
Настраиваемый диапазон	да
Макс. диаметр светового пятна [mm]	200
Размеры светового пятна по отношению к	при максимальном диапазоне
Доступен поляризационный фильтр	да
Условия эксплуатации	
Температура окружающей среды [°C]	-25...60
Степень защиты	IP 65
Испытания / одобрения	
ЭМС	EN 60947-5-2
MTTF [годы]	661
Механические данные	
Вес [g]	127
Корпус	Резьбовой корпус
Размеры [mm]	M30 x 1,5 / L = 125
Обозначение резьбы	M30 x 1,5
Материал	PBT (полибутилентерефталат); PPO модифицированный
Материал линз	PMMA
Дисплей / Элементы управления	
Дисплей	Состояние выхода
	1 x светодиод, жёлтый
Принадлежности	
Комплект поставки	крепежные гайки: 2 x отвертка
Примечания	
Упаковочная величина	1 шт.



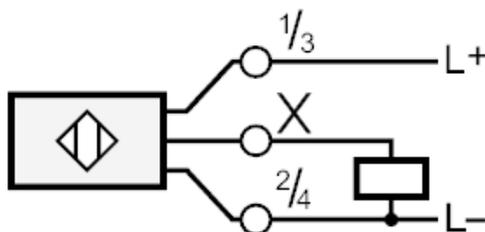
Рефлекторный датчик

OIP-FPKG

электрическое подключение

контактные зажимы: ...1,5 mm²; Защитная кабельная оболочка: Ø 7...13 mm; Кабельный ввод: M20 X 1,5

Соединение



диаграммы и графики

график эксплуатационного резерва

