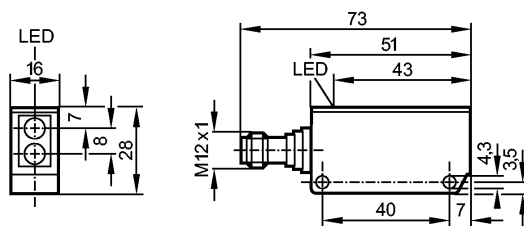


OU5069

OUN-HPKG/US-100-DPS

Фотоэлектрические датчики



Приёмник за верхней линзой, излучатель за нижней линзой



Характеристики

Датчик диффузного отражения

Прямоугольный корпус, пластмасса

Электрический разъём

Небольшие диапазоны

Диапазон 20...40mm (относительно листа белой бумаги 200 x 200 мм)

Электронные данные

Электрическое исполнение	DC PNP
Рабочее напряжение [V]	10...55 DC
Потребление тока [mA]	35 (24 V)
Тип света	Инфракрасный свет 880 nm
Класс защиты	III
Защита от переплюсовки	да

Выходы

Выход	Режим срабатывания на свет
Падение напряжения [V]	< 2,5
Номинальный ток [mA]	250
Защита от короткого замыкания	тактовый
Защита от перегрузок по току	да
Частота переключения [Hz]	160

Диапазон контроля

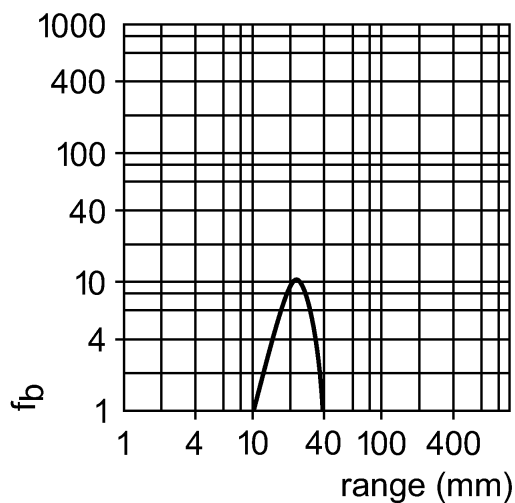
Диапазон [mm]	20...40 (относительно листа белой бумаги 200 x 200 мм)
Диаметр светового пятна [mm]	20 (при максимальном диапазоне)

Функциональный резерв в зависимости от расстояния до объекта

OU5069

OUN-HPKG/US-100-DPS

Фотоэлектрические датчики



Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-25...80
Степень защиты	IP 67

Испытания / одобрения

Электромагнитная совместимость	EN 60947-5-2
MTTF [лет]	685

Механические данные

Материал	PPO (модифиц.)
Материал линз	стекло
Вес [kg]	0,071

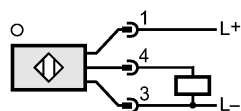
Дисплей / Элементы управления

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

электрическое подключение

Электрическое подсоединение	Разъём M12
-----------------------------	------------

Назначение жил кабеля при подключении



Принадлежности

Принадлежности (входят в комплект)	Угловой кронштейн; E20211
------------------------------------	---------------------------

Примечания

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