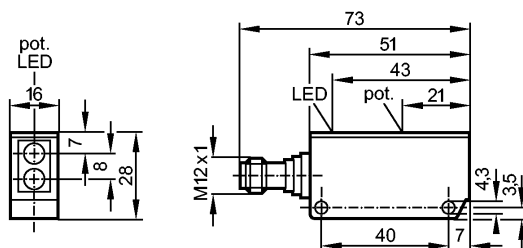


**OU5080**

OUP-HPKG/US-100-DPO

Фотоэлектрические датчики



Приёмник за верхней линзой, излучатель за нижней линзой



**Характеристики**

Рефлекторный датчик
Прямоугольный корпус, пластмасса
Электрический разъём
Поляризационный фильтр
Расстояние срабатывания 0,15...1,5м (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	красный свет 660 nm
Класс защиты	III
Защита от переполюсовки	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**

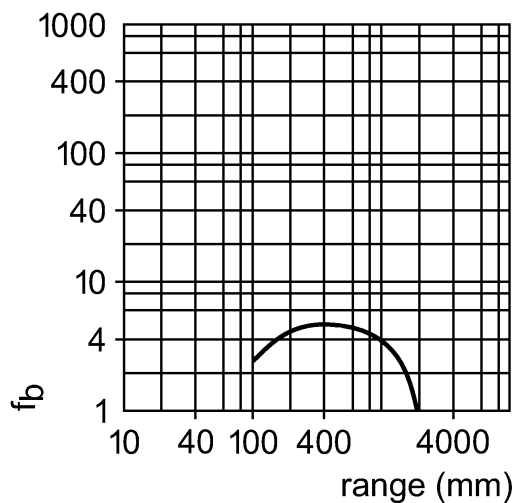
Расстояние срабатывания [m]	0,15...1,5 (Призматический отражатель Ø 80 (E20005))
Диаметр светового пятна [mm]	475 ( при максимальном диапазоне )

**Функциональный резерв в зависимости от расстояния до объекта**

**OU5080**

OUP-HPKG/US-100-DPO

Фотоэлектрические датчики



**Условия эксплуатации**

Температура окружающей среды	[°C]	-25...60
Степень защиты		IP 67

**Испытания / одобрения**

Электромагнитная совместимость		EN 60947-5-2
MTTF	[лет]	687

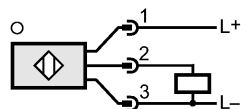
**Механические данные**

Материал		PPO (модифиц.)
Материал линз		стекло
Вес	[kg]	0,075

**электрическое подключение**

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

**Назначение жил кабеля при подключении**



**Принадлежности**

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

**Примечания**

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