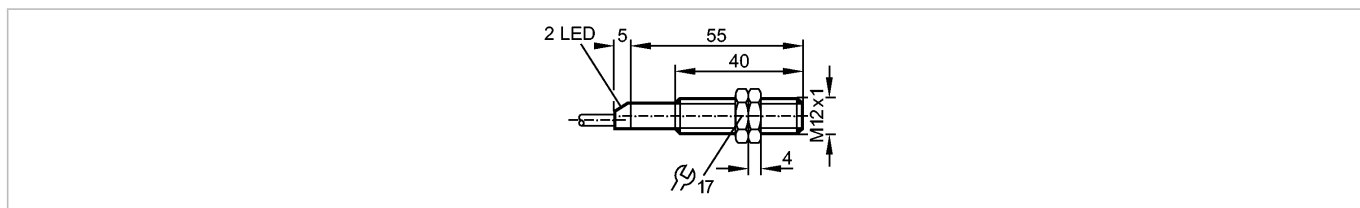


**OF5070**

OFT-FPKG/6M

Фотоэлектрические датчики



Made in Germany



**Характеристики**

Датчик диффузного отражения

Резьбовой корпус

M12 x 1

Кабель

Диапазон 1...200mm (относительно листа белой бумаги 200 x 200 мм)

**Электронные данные**

Электрическое исполнение	DC PNP
Рабочее напряжение [V]	10...36 DC
Потребление тока [mA]	< 30
Тип света	Инфракрасный свет
Класс защиты	II
Защита от переплюсовки	да

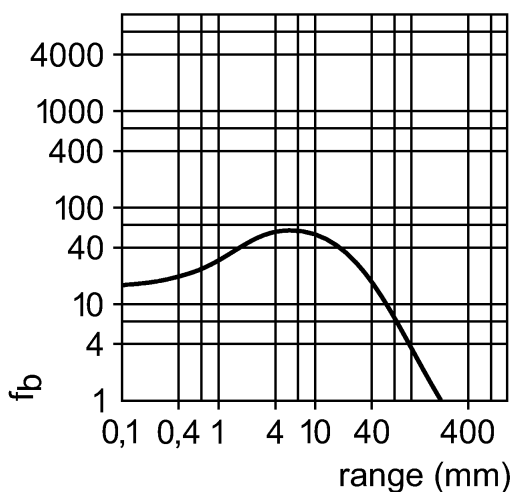
**Выходы**

Выход	Настройка режима срабатывания на свет / темноту
Падение напряжения [V]	< 2,5
Номинальный ток [mA]	200
Защита от короткого замыкания	тактовый
Защита от перегрузок по току	да
Частота переключения [Hz]	320

**Диапазон контроля**

Диапазон [mm]	1...200 (относительно листа белой бумаги 200 x 200 мм)
Диаметр светового пятна [mm]	92 ( при максимальном диапазоне )

Функциональный резерв в зависимости от расстояния до объекта



**Условия эксплуатации**

**OF5070**

OFT-FPKG/6M

Фотоэлектрические датчики

Температура окружающей среды	[°C]	-25...60
------------------------------	------	----------

Степень защиты		IP 67
----------------	--	-------

**Испытания / одобрения**

Электромагнитная совместимость	EN 60947-5-2 EN 55011:	класс B
--------------------------------	---------------------------	---------

MTTF	[лет]	891
------	-------	-----

**Механические данные**

Материал		латунь никелированн.
----------	--	----------------------

Материал линз		PMMA
---------------	--	------

Вес	[kg]	0,175
-----	------	-------

**Дисплеи / Элементы управления**

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

Рабочий режим	LED	зелёный
---------------	-----	---------

**электрическое подключение**

Электрическое подсоединение		Кабель PUR (полиуретан) / 6 м; 3 x 0,34 mm <sup>2</sup>
-----------------------------	--	---

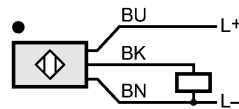
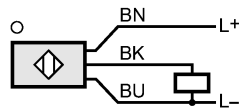
**Назначение жил кабеля при подключении**

Цвета жил

BN коричневый

BU синий

BK чёрный



**Принадлежности**

Принадлежности (входят в комплект)		2 крепёжные гайки
------------------------------------	--	-------------------

**Примечания**

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