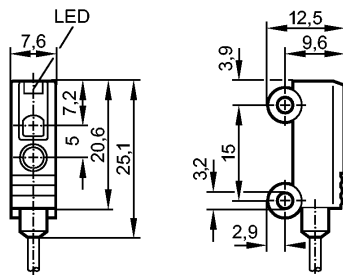


OH5016

OHN-HPKG/0,20M/AS

Фотоэлектрические датчики



Made in Germany



Характеристики

Датчик диффузного отражения

Прямоугольный корпус, пластмасса

Кабель с разъёмом

Диапазон 2...50mm (для листа белой бумаги 200 x 200 мм, отражение 90 %)

Электронные данные

Электрическое исполнение	DC PNP
Рабочее напряжение [V]	10...30 DC
Потребление тока [mA]	< 20
Тип света	красный свет
Срок службы тип. [h]	75000 (25 °C)
Класс защиты	III
Защита от переполюсовки	да

Выходы

Выход	Режим срабатывания на свет
Номинальный ток [mA]	50
Защита от короткого замыкания	тактовый
Защита от перегрузок по току	да
Частота переключения [Hz]	800

Диапазон контроля

Диапазон [mm]	2...50 (для листа белой бумаги 200 x 200 мм, отражение 90 %)
Диаметр светового пятна [mm]	3,5 (при максимальном диапазоне)

Время реакции

Время реакции [ms]	< 0,6
--------------------	-------

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-20...50
Степень защиты	IP 67

Испытания / одобрения

Электромагнитная совместимость	EN 60947-5-2
--------------------------------	--------------

Механические данные

Материал	ABS
Материал линз	PMMA
Вес [kg]	0,015

Дисплеи / Элементы управления

Индикация состояния выхода LED	жёлтый (постоянно горит)
--------------------------------	--------------------------

OH5016

ОНН-НРКГ/0,20М/АС

Фотоэлектрические датчикиОбласть неуверенного
срабатывания

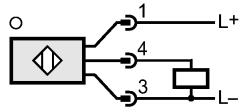
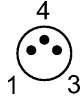
LED

жёлтый (мигает)

электрическое подключение

Электрическое подсоединение

Кабель PVC (поливинилхлорид) / 0,2 м; с разъёмом M8

Назначение жил кабеля при подключении**Примечания**

Упаковочная величина

[штука]

1

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — OH5016 — 12.06.2007