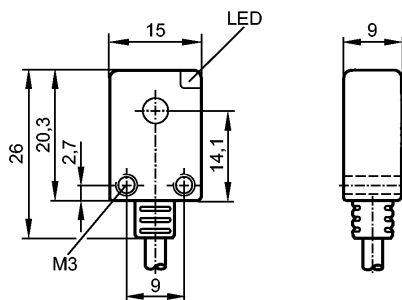


O7S200

O7S-00KG/0,20M/AS

Фотоэлектрические датчики



Характеристики

- Однолучевой световой барьер
- Прямоугольный корпус, пластмасса
- Кабель с разъёмом
- Излучатель
- Расстояние срабатывания 0...1,5m

Электронные данные

Электрическое исполнение	DC
Рабочее напряжение [V]	10...30 DC
Потребление тока [mA]	20 (24 V)
Тип света	красный свет 633 nm
Класс защиты	III
Защита от переплюсовки	да

Выходы

Частота переключения [Hz]	1000
---------------------------	------

Диапазон контроля

Расстояние срабатывания [m]	0...1,5
Диаметр светового пятна [mm]	90 (при максимальном диапазоне)

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-25...60
Степень защиты	IP 65

Испытания / одобрения

Электромагнитная совместимость	EN 60947-5-2
MTTF [лет]	1899

Механические данные

Материал	PA (полиамид)
Материал линз	PMMA
Вес [kg]	0,017

Дисплей / Элементы управления

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

электрическое подключение

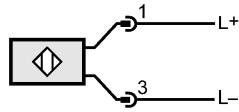
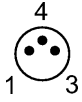
Электрическое подсоединение	Кабель PUR (полиуретан) / 0,2 m; 3 x 0,14 mm ² ; с разъёмом M8, (Schnapp-Schraubverbindung)
-----------------------------	--

Назначение жил кабеля при подключении

O7S200

O7S-OOKG/0,20M/AS

Фотоэлектрические датчики



Примечания

Примечания	Betriebsspannung "supply class 2" gemäß UL
Упаковочная величина [штука]	1

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — O7S200 — 17.10.2011