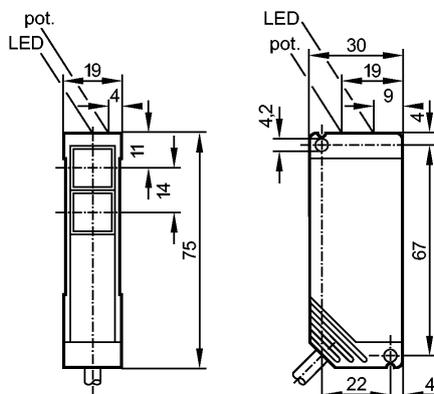


Снят с производства, замена: O5S501
При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!



1: с потенциометром

По одному светодиоду за нижней и верхней линзами



Made in Germany

Характеристики

Однолучевой световой барьер	
Прямоугольный корпус, пластмасса	
Кабель	
Излучатель	
Расстояние срабатывания 10m	

Электронные данные

Электрическое исполнение	DC
Рабочее напряжение [V]	10...55 DC
Потребление тока [mA]	20 (24 V)
Тип света	Инфракрасный свет 880 nm
Класс защиты	II
Защита от переплюсовки	да

Выходы

Защита от короткого замыкания	тактовый
Защита от перегрузок по току	да

Диапазон контроля

Расстояние срабатывания [m]	10
Диаметр светового пятна [mm]	524 (при максимальном диапазоне)

Условия эксплуатации

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

Испытания / одобрения

Электромагнитная совместимость	EN 60947-5-2
MTTF [лет]	1862

Механические данные

Материал	PBT (полибутилентерефталат)
----------	-----------------------------

OT5005

OTS-00KG

Фотоэлектрические датчики

Материал линз	PMMA
Вес [kg]	0,188

Дисплеи / Элементы управления

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

электрическое подключение

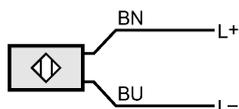
Электрическое подсоединение	Кабель PVC (поливинилхлорид) / 2 м; 2 x 0,34 mm ²
-----------------------------	--

Назначение жил кабеля при подключении

Цвета жил

BN коричневый

BU синий



Принадлежности

Принадлежности (входят в комплект)	Угловой кронштейн; E20441; отвертка
------------------------------------	-------------------------------------

Примечания

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

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — OT5005 — 06.03.2003

Снят с производства, замена: O5S501

При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!