

Material

Активная поверхность, материал	PMMA
Материал корпуса	ABS
Материал оболочки	PBX

Mechanical data

Крепление	Винт M3
Размеры	7.6 x 25.1 x 13.5 mm

Optical features

Вид излучения	СД красного света
Длина волны	660 nm
Оптическая особенность	Подавление заднего фона
Посторонний свет, макс.	5000 Lux
Принцип действия, оптич.	Оптический щуп, триангуляция
Размер светового пятна	Ø 1.2 mm в фокусе
Функция переключения, оптич.	срабатывание при освещении
Характеристика струи	Фокус типов. при 7,5 мм

Range/Distance

Дальность действия	1...15 mm
Условное расстояние переключения sn	15 mm

Remarks

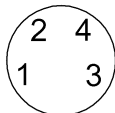
После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.
Подробная информация: см. Руководство по эксплуатации.
Комплектующие заказываются отдельно.

Базовый объект (измерительная пластина): серый лист, 100 x 100, 90
% отражение, осевое приближение.

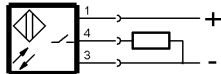
Дополнительная информация по MTTF или B10d содержится в сертификате MTTF / B10d

Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

Connector Drawings



Wiring Diagrams (Schematic)



Opto Symbols

