

1) Передатчик 2) Приемник 3) Оптическая ось



## Electrical connection

Диаметр кабеля D	1.80 mm
Длина кабеля	1 m
Контакты, защита поверхности	позолоченный
Разъем	M8x1-Прочие
Тип разъема	Кабель со штекерным разъемом, 1.00 m, PUR

## Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP65
Температура окружающей среды	-10...55 °C

## General data

Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE
Серия	Q06
Форма	квадр. Разъем 90°
Эталонное базовое устройство	BAE SA-OH-029-...

## Material

Активная поверхность, материал	PMMA
Материал корпуса	Латунь
Материал оболочки	PUR

## Mechanical data

Крепление	Винт M2
Размеры	12 x 6 x 6 mm

## Optical data

Вид излучения	Инфракрасный
Длина волны	880 nm
Самая маленькая деталь, типов.	0,40 мм
Светодиодная группа по IEC 62471	Свободная группа
Характеристика струи	расхождение

## Output/Interface

Переключающий выход	для коммутующего усилителя
---------------------	----------------------------

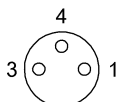
## Range/Distance

Дальность действия	0...2 m
Диапазон измерения	0...2 m
Условное расстояние переключения sp	2000 mm

## Remarks

Базовый объект (измерительная пластина): серый лист, 100 x 100 90% отражение, осевое приближение.  
Подробная информация: см. Руководство по эксплуатации.

## Connector view



## Symbols for Optoelectronic Sensors

