

1) Полоса света



### Electrical connection

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

### Environmental conditions

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

### General data

Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
Принцип действия	Головка оптического датчика
Серия	F03
Форма	Вилка Разъем прямой
Эталонное базовое устройство	BAE SA-ОН-038-...

### Material

Активная поверхность, материал	Стекло
Защита поверхности	черный анодированный
Материал корпуса	Алюминий
Материал оболочки	PUR

### Remarks

Подробная информация: см. Руководство по эксплуатации.

### Mechanical data

Крепление	Винт M4 (4x)
Размеры	26 x 7 x 18 мм
Ширина вилки	3 мм

### Optical data

Вид излучения	СД красного света
Длина волны	650 nm
Оптическая особенность	Световая полоса
Принцип действия, оптич.	Однонаправленный световой затвор
Самая маленькая деталь, типов.	0,10 мм
Светодиодная группа по IEC 62471	Свободная группа

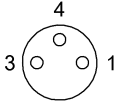
### Output/Interface

Аналоговый выход	для аналогового усилителя
------------------	---------------------------

### Range/Distance

Активная длина AL 1	4 mm
Точность воспроизведения	50 мкм

## Connector Drawings



## Opto Symbols

