

1) Место присоединения шланга



### 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
Область применения	Распознавание воды
Принцип действия	Головка оптического датчика
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE WEEE
Серия	T80
Форма	Вилка Разъем прямой
Эталонное базовое устройство	BAE SA-OH-029-...

### Material

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

### Mechanical data

Крепление	Винт M3
Размеры	34 x 10 x 10 мм

### Optical data

Вид излучения	Инфракрасный
Длина волны	1480 nm
Оптическая особенность	Поглощения света водой
Принцип действия, оптич.	Однонаправленный световой затвор
Светодиодная группа по IEC 62471	Свободная группа
Характеристика струи	расхождение

### Output/Interface

Переключающий выход	для коммутирующего усилителя
---------------------	------------------------------

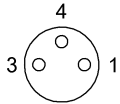
### Range/Distance

Дальность действия	8 мм
--------------------	------

## Remarks

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

## Connector Drawings



## Opto Symbols

