

1) Место присоединения шланга



### Electrical connection

Диаметр кабеля D	1.80 mm
Длина кабеля L	1 m
Разъем	Кабель со штекерным разъемом, штекер M8x1, 1,00 м, PUR

### Environmental conditions

Степень защиты	IP65
Температура окружающей среды	-10...60 °C

### General data

Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
Область применения	Трубчатый датчик Распознавание жидкостей
Принцип действия	Головка оптического датчика
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE WEEE
Серия	T32
Форма	Трубчатый датчик Разъем прямой
Эталонное базовое устройство	BAE SA-ON-029-...

### Remarks

Оптические свойства шланга и толщина его стенок могут влиять на уровень сигнала.  
 Датчик эксплуатировать только на прозрачных шлангах.  
 Подробная информация: см. Руководство по эксплуатации.

### 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
Ширина вилки	для шланга Ø 3,2 мм

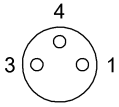
### Optical data

Вид излучения	СД красного света
Длина волны	665 nm
Оптическая особенность	Преломление света водой
Принцип действия, оптич.	Вилочный фоторелейный барьер
Светодиодная группа по IEC 62471	Свободная группа

### Output/Interface

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

## Connector Drawings



## Opto Symbols

