

1) Опорная кромка



Electrical connection

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

Environmental conditions

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

Оптоэлектронные датчики
ВОН TJ-T80-001-01-S49F
Код заказа: ВОН007F

BALLUFF

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 М3
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
---------------------	------------------------------

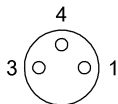
Range/Distance

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

