

интеллектуальный внешний сенсор подключения для счетчиков воды Apator JS Master +

Part number: Jooby Aquaris SNS WOAP01 100
Jooby Aquaris SNS WOAP02 100



Оптический сенсор предназначен для передачи данных с аналоговых водомеров на Импульсный радиомодуль **Jooby OMNI RM LoRaWAN 4PU 201 EU**. Устройство монтируется на корпус прибора учета и подключается к радиомодулю. После этого Сенсор начинает фиксировать количество оборотов измерительной стрелки счетчика воды и передавать данные Импульсному радиомодулю.

Данные сенсора поступают в виде счетных импульсов: их количество равно либо кратно количеству оборотов стрелки водомера.

Вся полученная от Сенсора информация сохраняется в энергонезависимой памяти Радиомодуля и через равные промежутки времени передается по беспроводной сети LoRaWAN на сервер, и там преобразуется в показания.

Технические характеристики

Модель сенсора	Jooby Aquaris SNS WOAP01 100	Jooby Aquaris SNS WOAP02 100
Модель счетчика воды	Apator JS Master +	Apator JS Smart +
Импульсный коэффициент	1 импульс на 100 л	1 импульс на 1 л
Степень герметизации разъема		IP67
Тип разъема		PY07-6
Длина кабеля подключения		1,5 м

Эксплуатация

Рабочая температура	1°C...60°C
Гарантийный срок эксплуатации, месяцев	24
Ориентировочный срок эксплуатации, лет	10 (при условии 1 передачи в день)*

*зависит от частоты передачи данных и от количества помех между устройством и базовой станцией