

интеллектуальный внешний сенсор подключения для разных типов счетчиков воды

Part number: Jooby Aquaris SNS WIAP01 100

Jooby Aquaris SNS WIAP02 100

Jooby Aquaris SNS WIAP03 100



Индуктивный сенсор предназначен для передачи данных с аналоговых водомеров на Импульсный радиомодуль Jooby OMNI RM LoRaWAN 4PU 200 / 204 / 205 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 равняется или 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 WIAP01 100	Jooby Aquaris SNS WIAP02 100	Jooby Aquaris SNS WIAP03 100
Модель счетчика воды	Apator JS Master +	Apator JS Smart +	Apator MWN50
Импульсный коэффициент	1 импульс на 10 л	1 импульс на 1 л	1 импульс на 10 л
Уровень 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 препятствий между устройством и базовой станцией