Научно-производственное предприятие

## **ТЕПЛОВОДОХРАН**

390027, г. Рязань, ул. Новая, 51В, литера Ж, неж.пом.Н2 Тел./факс (4912) 24-02-70

e-mail: info@pulsarm.ru http://www.pulsarm.ru



Система менеджмента качества сертифицирована ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001-2015)

Модули цифровые импульсные счетчиков воды «Пульсар»М/Т (без сигнала ошибки)

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ЮТЛИ.469445.129-05 РЭ (Ред.1)

Настоящее руководство по эксплуатации представляет собой эксплуатационный документ, объединённый с паспортом.

#### 1 НАЗНАЧЕНИЕ

Модули цифровые импульсные счетчиков воды «Пульсар» многоструйных/ турбинных предназначены для съема и передачи сигнала со счетчиков воды «Пульсар» (или аналогичных) о количестве воды, прошедшей через счетчик воды на контролирующий прибор.

#### 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 1 Габаритные размеры 51,5x37x88,5 мм.
- 2 Рабочий диапазон температур от минус10 до плюс 50 °C.
- 3 Крепление корпуса в посадочное место счётчика воды.
- 4 Степень защиты корпуса IP68.
- 5 Тип выхода: отрытый коллектор.
- 6 Питающее напряжение 3V, встроенная литиевая батарея.
- 7 Допустимый ток 50 мА.
- 8 Допустимое напряжение не более 36 В.
- 9 Длительность импульса 125 мсек.
- 10 Вес импульса 10 л/имп.
- 11 Режим работы непрерывный.
- 12 Срок службы не менее 12 лет.

#### **3** КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входит:

- модуль согласно заказа;
- винт пластиковый согласно заказа;
- паспорт 1 шт. на партию.

### 4 КОНСТРУКЦИЯ

Модуль изготавливается в пластмассовом корпусе, предназначенном для крепления в посадочное место счётчика воды.

На счетчике модуль фиксируется при помощи пластикового винта, входящего в комплект поставки.

## **5** ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 5.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технических условий ЮТЛИ.408842.018 ТУ при использовании по назначению, соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения.
  - 5.2 Гарантийный срок эксплуатации 6 лет при соблюдении условий п.5.1.

## 6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

цифровые ошибки) зав.№N	импульсные º	счетчиков	воды	«Пульсар»	
			COOT	ветствует(ют	)
нических услови	й ЮТЛИ.40884	42.018 ТУ и	признан(ы)	годным(и) і	<
	ошибки) зав.№N	ошибки) зав.№№	ошибки) зав.№№	ошибки) зав.№№ соот	, 11

OTK

Дата выпуска

## Приложение Габаритный чертеж

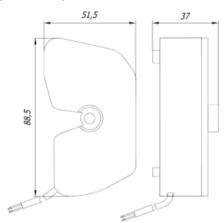


Схема подключения:

«+» - коричневый вывод;

«-» - белый вывод.