



Научно – Производственное Предприятие
ТЕПЛОВОДОХРАН

390027, г.Рязань, ул. Новая, 51в
Тел./факс (4912) 24-02-70
e-mail: info@teplvodokhran.ru
<http://www.teplvodokhran.ru>



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

**Датчик герконовый
ДГКИ-02-02.1**

ПАСПОРТ

ЮТЛИ.402239.002 ПС (ред.2)

1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1 Датчик герконовый ДГКИ-02-02.1 (далее – датчик) предназначен для съема и передачи сигнала со счетчика горячей или холодной воды типа ВМХ, ВМГ о количестве воды, прошедшей через счетчик воды на контролирующий прибор.

1.2 Датчик передает сигналы о количестве воды с температурой до 150 °С. Относительная влажность воздуха в рабочем помещении датчика до 98% при температуре 25 °С.

1.3 Датчик рассчитан на непрерывную круглосуточную работу.

1.4 Диапазон коммутируемых напряжений от 1 до 100 В постоянного или переменного тока.

1.5 Диапазон коммутируемого тока от 0,000001 до 0,5 А.

1.6 Коммутируемая мощность не более 10 Вт на активную нагрузку.

1.7 Выходное электрическое сопротивление не менее 10^8 Ом при разомкнутых контактах.

1.8 Нарботка до отказа датчика не менее 10^9 срабатываний при коммутируемом напряжении до 4 В, и токе до 10 мА.

1.9 По степени защиты от проникновения пыли, посторонних тел и воды датчики соответствуют исполнению IP68 по ГОСТ 14254.

1.10 Датчик является невосстанавливаемым изделием.

1.11 Срок службы датчика не менее 12 лет, но не более 10^9 срабатываний.

2 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

2.1 В комплект поставки входит:

- | | |
|-------------------|---------|
| - датчик | – 1 шт. |
| - схема установки | – 1 шт. |
| - паспорт | – 1 шт. |

3 ХРАНЕНИЕ

3.1 Хранение датчика на складах потребителя должно соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69.

4 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

4.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие датчика требованиям технических условий ЮТЛИ.402239.002 ТУ при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения.

4.2 Гарантийный срок эксплуатации равен сроку службы датчика при соблюдении условий эксплуатации.

5 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Датчик герконовый ДГКИ-02-02.1 соответствует требованиям технических условий ЮТЛИ.402239.002 ТУ и признан годным к эксплуатации.

Штамп ОТК

Дата выпуска

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

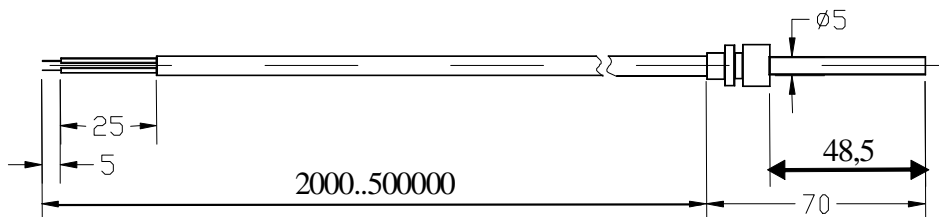


СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ

