

ДАТЧИК ВЛАЖНОСТИ ДВ-2

Паспорт

1 НАЗНАЧЕНИЕ

1. 1 Датчик влажности ДВ-2 (далее - датчик) предназначен для измерения относительной влажности воздуха.
1. 2 Датчик не предназначен для эксплуатации в воздухе, содержащем агрессивные примеси.

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- | | |
|---|------------------|
| 2. 1 В качестве чувствительного элемента датчика используется элемент НН 4000 (4001), фирмы Honeywell | |
| 2. 2 Диапазон рабочих температур, С | 0 - 85 |
| 2. 3 Погрешность измерения, % | 3 |
| 2. 4 Диапазон измерения влажности, % | 0 - 100 |
| 2. 5 Термокомпенсация | + |
| 2. 6 Напряжение питания постоянного тока, В | 12 |
| 2. 7 Потребляемый ток, мА | 10 |
| 2. 8 Схема подключения | четырёхпроводная |
| 2. 9 Габаритные размеры, мм | 40 x 40 x 14 |

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

- | | |
|--------------------------------------|---|
| 3. 1 Датчик влажности ДВ-2 | 1 |
| 3. 2 Паспорт | 1 |
| 3. 3 Паспорт элемента НН 4000 (4001) | 1 |

4 ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

4. 1 Датчик в упаковке изготовителя хранится в течение 2 лет по группе условий хранения 1 ГОСТ 15150-69. Воздух помещения не должен содержать агрессивных примесей.
4. 2 Датчик в упаковке изготовителя транспортируется всеми видами закрытых транспортных средств на любые расстояния по группе условий хранения 4 ГОСТ 15150-69.

5. 1 Датчик соответствует паспортным данным чувствительного элемента НН 4000 (4001) и признан годным к эксплуатации. Паспорт элемента прилагается.

Дата изготовления

28.11.2011 г.

6 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

6. 1 Изготовитель гарантирует соответствие элемента техническим характеристикам при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.
6. 2 Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев со дня ввода датчика в эксплуатацию.

7 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ПРИБОРУ ТРЦ 02 УНИВЕРСАЛ+

