

8. Сведения о приемке

Изделие

Датчик температуры 1-wire

заводской номер

изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска

ОТК

МП

личная подпись

расшифровка

подписи

Общество с ограниченной ответственностью
“Автосенсор”

www.avtosensor.ru



E-mail: mail@avtosensor.ru

Тел: +7 (903) 030-30-90, +7 (804) 333-3063

Россия, 394026, Воронеж, ул. Дружинников, д.13

Датчик температуры 1-wire

ПАСПОРТ

(номер редакции 1.012)

1. Основные сведения об изделии и технические данные

1.1 Назначение

Датчик температуры предназначен для измерения температуры в диапазоне от – 55 до + 125°С и передачи результата по шине 1-wire.

Датчик подключается к внешнему питанию, что позволяет его использовать на протяженных линиях 1-Wire.

1.2 Технические характеристики

Питание

Напряжение питания датчика: от 9 до 36 В.

Напряжение на шине 1-Wire: 5,5 В.

Потребляемый ток не более: 1 мА.

Интерфейс взаимодействия с другими устройствами
Шина 1-Wire.

Общие сведения

Режим работы – продолжительный.

Диапазон рабочих температур °С от -55 до +80.

Степень защиты датчика IP 68.

Длина комплектуемого провода 5 метров.

2. Комплектность

Наименование	Количество
Датчик температуры 1-Wire в сборе	1 шт.
Паспорт	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.

3. Срок службы и гарантии изготовителя

3.1 Срок службы изделия - 10 лет.

3.2 Гарантийный срок эксплуатации 18 мес. с даты выпуска.

3.3 В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель безвозмездно ремонтирует или заменяет вышедшее из строя изделие при соблюдении потребителем руководства по эксплуатации.

3.4 На изделия с дефектами (трещинами и сколами, вмятинами, следами ударов и др.), возникшими по вине потребителя вследствие нарушения условий эксплуатации, хранения и транспортировки, гарантия не распространяется.

4. Указания по эксплуатации и утилизации

4.1. Установка датчика должна производиться в соответствии с указаниями, описанными в руководстве по эксплуатации датчика.

4.2. При установке датчика необходимо соблюдать правила техники безопасности при проведении ремонтных работ на автотракторной технике, а также требования техники безопасности, установленные на предприятии.

4.3. Изделие не содержит вредных веществ и компонентов, представляющих опасность для здоровья людей и окружающей среды в процессе и после окончания срока службы и при утилизации.

4.4. Изделие не содержит драгоценных металлов в количестве, подлежащем учету.

5. Техническое обслуживание

Изделие в техническом обслуживании не нуждается.

6. Текущий ремонт

Изделие является неремонтопригодным.

7. Условия хранения и транспортирования

7.1 Изделие рекомендуется хранить в закрытых сухих помещениях. Хранение изделия допускается только в заводской упаковке при температуре от -50 до +40°С и относительной влажности до 95% при 25°С без образования конденсата.

7.2 Не допускается хранение изделия в одном помещении с веществами, вызывающими коррозию металла и/или содержащими агрессивные примеси.