

8. Сведения о приемке

Изделие Датчик уровня топлива _____

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 уровня топлива

ПАСПОРТ

(номер редакции 1.013)

1. Основные сведения об изделии и технические данные

1.1 Назначение

Датчик уровня топлива предназначен для измерения уровня любых токонепроводящих жидкостей. Метод измерения - емкостной.

1.2 Технические характеристики

Напряжение питания	– от 9 до 36 В.
Потребляемая ток не более	– 30 mA.
Интерфейс взаимодействия	– RS-485.
Поддерживаемые протоколы передачи данных	– LLS.

Общие сведения

Гальваническая развязка цепи питания и цепи передачи данных от внешних частей датчика	– полная.
Режим работы	– продолжительный.
Диапазон рабочих температур °С	– от -40 до +80.
Степень защиты	– IP 68.

2. Комплектность

Наименование	Количество
Датчик уровня топлива в сборе	– 1 шт.
Крышка датчика	– 1 шт.
Кабель соединительный	– 8 м.
Держатель предохранителя	– 1 шт.
Предохранитель 1 А	– 1 шт.
Стяжки пластиковые для крепления кабеля	– 20 шт.
Пломба пластиковая	– 1 шт.
Пломба тросовая	– 1 шт.
Винты самосверлящие	– 5 шт.
Прокладка герметизирующая	– 1 шт.
Рабочая пробка на трубку	– 1 шт.
Воронка для тарировки	– 1 шт.
Заглушка верхних отверстий	– 1 шт.
Паспорт	– 1 шт.
Инструкция по эксплуатации	– 1 шт.

3. Срок службы и гарантии изготовителя

- 3.1 Средний срок службы изделия - 7 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 .

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.