

грузовые автомобили
седельные тягачи
тракторы различных классов
погрузчики
грейдеры
дорожные и строительные машины
технологический транспорт
стационарные установки с дизельным двигателем и др.
Возможно применение на речном и железнодорожном дизельном транспорте.

Установка

Датчики подключается к топливной системе транспортных средств в соответствии с разработанными схемами установки.

Совместимость

Датчики ДРТ могут работать с любыми бортовыми контроллерами, имеющими дискретный или импульсный вход 0-32В,

например с терминалами СКРТ 31, СКРТ 45 , Teltonica и др.

Принцип действия

Измерительная камера **ДРТ** формирует импульс при протекании объема 5мл (**ДРТ5**) или 7,5 мл (**ДРТ 7**).

Преимущества

Светодиодная индикация работы датчика;
Минимальное сопротивление потоку;
Стандартные ГОСТовские топливные соединители;
Высокая устойчивость к износу;
Встроенный топливный фильтр;
Пломба для предотвращения несанкционированного вскрытия;
100% проверка производимых датчиков на метрологически аттестованной проливной установке.

Гарантия 18 месяцев с даты производства

Технические характеристики

Измеряемый расход топлива **ДРТ**
ДРТ 5.2 - 2-80 л/час
ДРТ 7.2 - 5-200 л/час

Диаметр условного прохода
6мм

Погрешность

+/- 1%

Напряжение питания

10-32 В

Рабочая температура от -40 до + 60 оС

Ток потребления

Степень защиты IP 54

Выходной сигнал

импульсный

Рабочие жидкости дизельное топливо, печное топливо, моторное масло и др. жидкости с

Масса 1 кг

Габаритные размеры 110мм * 120мм * 86мм