

FLAGMAN CRT 5040 (CR-Tester)

Контроллер проверки топливной системы Common Rail



Устройство **FLAGMAN «CRTester. CRT-5040»** предназначен для диагностирования форсунок системы CommonRail производства фирм Bosch, Denso, Delphi, Siemens VDO на стенде. Проверка форсунок обеспечивается за счет подачи управляющего сигнала от контроллера на испытываемые форсунки и поддержания требуемого давления в системе согласно выбранному тест-плану.

Устройство обеспечивает:

- одновременное управление 1-4 форсунками;
- управление давлением в системе в ручном и автоматическом режиме;
- управление электромагнитными форсунками легковой серии с напряжения 14В;
- управление электромагнитными форсунками грузовой серии с напряжения 28В;
- управление пьезоэлектрическими форсунками;
- управление шторкой мерного блока;
- отключение управления в случае отсутствия защитного экрана в зоне испытания;
- управление останова привода стендового ТНВД после окончания теста;
- измерение температуры в баке;
- измерение температуры обратного слива форсунок;
- измерение времени начала впрыска;
- управление охладителем и нагревателем;
- управление измерением наливов подачи и обратного слива форсунок.
- *управление ТНВД CommonRail систем CP1, CP3;

** Функции являются дополнительными опциями и в базовую версию прибора не входят!*

Комплект поставки

Паспорт. (тех. описание, инструкция по эксплуатации)	1 шт.
Контроллер FLAGMAN (CR-Tester CRT-5040)	1 шт.
Удлинитель для кабелей форсунок: гнездо «Injector» — 1.5м	1 шт.
Кабель-переходник для форсунок	1 шт.
Кабель-переходник для регуляторов высокого давления	1 шт.
Кабель-переходник для регуляторов низкого давления	1 шт.
Кабель-переходник для датчика давления	1 шт.
Кабель питания 220 В	1 шт.
Разъёмы для самостоятельного изготовления кабелей в гнёзда: «Protection», «Tank t C», «Reg t C», «Cycle», «Pump», «Invertor», «Rpm»	1 шт.
Температурный датчик контроля температуры жидкости в баке: гнездо «Tank t C»	1 шт.
Герконовое реле для подключения защитного экрана: гнездо «Protection»	1 шт.
Предохранитель 3 А	1 шт.

Комплект поставки дополнительный

Датчики температуры для измерения температуры обратного слива ТЖ	4 шт.
--	-------

Совместимое оборудование и оснастка

Датчик измерения начала впрыска	1 шт.
Блок измерения безмензурочный MUFI-CR	1 шт.
Накопитель давления на 1-3 регулятора	1 шт.
Регулятор давления	1-3 шт.
Датчик давления	1 шт.