

[remont fluke tixr inspector teplovizor dlja obsledovanija zdanij nastrojka fluke tixr inspector servis fluke tixr inspector id: 3002672228](#)

Prom Electric - ремонт промышленной электроники  
г. Санкт-Петербург  
+7 (812) 952-38-45  
+7 (921) 952-38-45  
mail@prom-electric.ru  
<https://prom-electric.ru>

**[РЕМОНТ] Fluke TiRx Inspector - тепловизор для обследования зданий - Настройка Fluke TiRx Inspector - Сервис Fluke TiRx Inspector.** Диагностика и наладка на уровне компонентов выполняется в Санкт-Петербурге. Возможно производство ремонта с доставкой средств измерений в населенные пункты РФ.

Электроника приборов состоит из следующих блоков: **схема определения параметров** (составляющие: аналого-цифровой преобразователь, активный фильтр, делитель напряжения, защитные диоды, датчик тока, источник опорного напряжения, датчик температуры, операционный усилитель) - служит для регистрации смещений контролируемых параметров; **индикаторная схема** (спроектирована на основе: драйвера, ЖК дисплея, декодера, токоограничительных резисторов, светодиодов) - передает преобразованную информацию о текущем состоянии устройства и подключенных датчиков; **плата питания** (элементы: стабилизатор, трансформатор, сглаживающий фильтр, выпрямительные диоды) - гарантирует снабжение всех компонентов устройства стабилизированным электрическим питанием; **плата управления** (состав: вычислительный модуль, гальваническая развязка, модуль цифровых входов, интерфейс связи, шина данных, цифро-аналоговый преобразователь, модуль выходов, устройство программирования, кварцевый генератор, оперативная память, постоянное запоминающее устройство) - является электронной схемой для реализации алгоритма функционирования микропроцессорного устройства в целом и обеспечивает правильное выполнение нужных функций согласно его назначению; **схема автодиагностики** (реализована на основе: сторожевого таймера, модуля внутрисхемного тестирования, интерфейса отладки, модуля опроса датчиков, модуля проверки

контрольной суммы) - позволяет оценить состояние основных частей при запуске.

## **Условия ремонта**

Общие условия проведения диагностики и ремонта размещены в разделе [Условия](#).

## **Примеры серийных номеров на шильде**

RNK-3295689631201953

SYJ-0799226813390323

KYJ-4379809990114674

CGU-7005062300777258

**Для получения актуальной информации о конкретной стоимости и сроке выполнения данных работ отправьте заявку с описанием неисправностей на адрес электронной почты [mail@prom-electric.ru](mailto:mail@prom-electric.ru)**