

[remont mj15 izmeritel izoljatsii do 5 kv postojannogo toka nastrojka mj15](#)  
[servis mj15](#) id: 8656173981

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] MJ15 - измеритель изоляции до 5 кВ постоянного тока**  
**- Настройка MJ15 - Сервис MJ15.** Диагностика и отладка на уровне элементов плат осуществляется в Санкт-Петербурге. Возможно выполнение ремонта с доставкой средств измерений в населенные пункты России.

Электронные измерительные устройства включают в себя следующие блоки: **схема управления** (на основе: цифрового процессора, шины данных, кварцевого генератора, интерфейса связи, устройства программирования, оперативной памяти, цифро-аналогового преобразователя, гальванической развязки, модуля цифровых входов, постоянного запоминающего устройства, модуля выходов) - представляет собой узел для реализации алгоритма работы цифрового устройства в целом и обеспечивает правильное выполнение требуемых функций согласно его назначению; **схема автоматической самодиагностики** (состоит из: интерфейса отладки, модуля проверки контрольной суммы, сторожевого таймера, модуля внутрисхемного тестирования, модуля опроса датчиков) - позволяет оценить состояние устройства при подаче питания; **схема сигнализации** (компоненты: светодиоды, токоограничительные резисторы, декодер, драйвер, ЖК дисплей) - передает обработанную информацию о текущем состоянии устройства и подключенных датчиков; **схема определения параметров** (разработана на основе: аналого-цифрового преобразователя, источника опорного напряжения, делителя напряжения, датчика температуры, операционного усилителя, датчика тока, активного фильтра, защитных диодов) - служит для преобразования в электрический сигнал изменений контролируемых параметров; **источник питания** (состоит из: стабилизатора, слаживающего фильтра, трансформатора, выпрямительных диодов) -

гарантирует снабжение всех составляющих частей устройства стабилизированным электропитанием.

## **Условия ремонта**

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

## **Примеры серийных номеров на шильде**

KIN-7307639175335390

RCN-0369502174942093

LFF-8691816274643160

NIE-0617218424525967

**Чтобы получить детальную информацию о наших условиях производства данных работ отправьте сообщение с описанием внешних признаков неисправностей на адрес электронной почты  
[mail@prom-electric.ru](mailto:mail@prom-electric.ru)**