

[remont met 5035 mnogofunktsionalnyj elektricheskij tester dlja izmerenija parametrov elektricheskikh setej i elektrooborudovanija nastrojka met 5035 servis met 5035 id: 6499626527](#)

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] МЭТ-5035 - многофункциональный электрический тестер для измерения параметров электрических сетей и электрооборудования - Настройка МЭТ-5035 - Сервис МЭТ-5035.**

Профессиональная диагностика и восстановление на уровне компонентов печатных плат выполняется в Санкт-Петербурге. Возможно выполнение работ с доставкой средств измерений в города России.

Электроника приборов состоит из следующих модулей: **индикаторная схема** (компоненты: драйвер, токоограничительные резисторы, декодер, ЖК дисплей, светодиоды) - формирует и отображает преобразованную информацию о последнем состоянии устройства и присоединенных датчиков; **схема контроллера питания** (составляющие: трансформатор, стабилизатор, выпрямительные диоды, сглаживающий фильтр) - обеспечивает снабжение всех деталей устройства стабильным электрическим питанием; **плата управления** (основа: арифметический контроллер, постоянное запоминающее устройство, устройство программирования, интерфейс связи, кварцевый генератор, гальваническая развязка, оперативная память, шина данных, модуль выходов, модуль цифровых входов, цифро-аналоговый преобразователь) - представляет собой важную часть для реализации алгоритма функционирования микропроцессорного устройства в целом и обеспечивает правильное выполнение необходимых функций в соответствии с назначением; **система самодиагностики** (составляющие: сторожевой таймер, модуль опроса датчиков, модуль проверки контрольной суммы, интерфейс отладки, модуль внутрисхемного тестирования) - позволяет оценить состояние важных частей при включении питания; **схема измерений** (основа:

делитель напряжения, аналого-цифровой преобразователь, операционный усилитель, датчик температуры, датчик тока, источник опорного напряжения, защитные диоды, активный фильтр) - предназначена для преобразования в электрический сигнал отклонений контролируемых параметров.

## **Условия ремонта**

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

## **Примеры серийных номеров на шильде**

ETS-2700418459609675

BLB-1223785410806109

NFJ-5497673144922442

AJY-3595952833397980

**Чтобы получить наиболее актуальную информацию о точной стоимости и сроке исполнения услуг пришлите запрос с описанием внешних признаков неисправностей на адрес [mail@prom-electric.ru](mailto:mail@prom-electric.ru)**