

[remont locator set sistema dlja tochnoj lokatsii mest povrezhdenij i provedeniya trassirovki vysokovoltnyh kabelej wmax50 vt nastrojka locator set servis locator set id: 1007582524](#)

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] Locator Set - система для точной локации мест повреждений и проведения трассировки высоковольтных кабелей Wmax=50 Вт - Настройка Locator Set - Сервис Locator Set.**

Диагностика и отладка на уровне компонентов выполняется в Санкт-Петербурге. Возможно выполнение ремонтных работ с доставкой средств измерений в населенные пункты РФ.

Основными узлами измерительной электроники являются: **схема самодиагностики** (разработана на основе: модуля проверки контрольной суммы, сторожевого таймера, интерфейса отладки, модуля внутрисхемного тестирования, модуля опроса датчиков) - позволяет оценить состояние практически всех частей при включении питания; **плата контроллера питания** (компоненты: сглаживающий фильтр, стабилизатор, выпрямительные диоды, трансформатор) - гарантирует снабжение всех элементов устройства стабилизированным электрическим питанием; **плата управления** (разработана на основе: центрального процессора, устройства программирования, кварцевого генератора, интерфейса связи, шины данных, модуля цифровых входов, постоянного запоминающего устройства, цифро-аналогового преобразователя, модуля выходов, гальванической развязки, оперативной памяти) - это важный узел для реализации алгоритма функционирования цифрового устройства в целом и обеспечивает предусмотренное выполнение нужных функций в соответствии с назначением; **индикаторная схема** (состав: драйвер, ЖК дисплей, декодер, светодиоды, токоограничительные резисторы) - отображает информацию о последнем состоянии устройства и присоединенных датчиков; **измерительная схема** (реализована на основе: операционного усилителя, источника опорного напряжения, защитных

диодов, датчика температуры, делителя напряжения, активного фильтра, аналого-цифрового преобразователя, датчика тока) - предназначена для регистрации смещений контролируемых параметров.

## Условия ремонта

Общие условия выполнения диагностики и ремонта находятся на странице [Условия](#).

## **Примеры серийных номеров на шильде**

LGX-2647502641296950

NWP-4967142349619155

IKP-0106153730486495

GTU-8532942811047704

**Для получения дополнительной информации непосредственно об условиях исполнения данных работ пришлите письмо с описанием проявления неисправности на электронную почту [mail@prom-electric.ru](mailto:mail@prom-electric.ru)**