

[remont psiber wirexpert 500 kabelnyj tester dlja sertifikatsii vitoj pary do kategorii 6a 500 mhz nastrojka psiber wirexpert 500 servis psiber wirexpert 500](#) id: 6888058706

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] Psiber WireXpert 500 - кабельный тестер для сертификации витой пары до категории 6А (500 МГц) - Настройка Psiber WireXpert 500 - Сервис Psiber WireXpert 500.** Определение неисправностей и исправление на уровне электронных компонентов осуществляется в Санкт-Петербурге. Возможно выполнение диагностики и ремонта с доставкой средств измерений в населенные пункты России.

Электроника приборов состоит из следующих функциональных узлов: **плата источника питания** (компоненты: стабилизатор, скаживающий фильтр, трансформатор, выпрямительные диоды) - обеспечивает снабжение всех компонентов устройства стабильным электропитанием; **схема индикации** (выполнена на основе: ЖК дисплея, токоограничительных резисторов, декодера, светодиодов, драйвера) - формирует преобразованную информацию о текущем состоянии устройства и присоединенных датчиков; **схема автодиагностики** (элементы: модуль внутрисхемного тестирования, модуль проверки контрольной суммы, сторожевой таймер, модуль опроса датчиков, интерфейс отладки) - позволяет оценить состояние основных частей при запуске; **схема измерения характеристик** (разработана на основе: защитных диодов, операционного усилителя, активного фильтра, датчика температуры, делителя напряжения, источника опорного напряжения, датчика тока, аналого-цифрового преобразователя) - предназначена для регистрации смещений контролируемых параметров; **схема управления** (состоит из: управляющего микропроцессора, модуля выходов, устройства программирования, кварцевого генератора, интерфейса связи, постоянного запоминающего устройства, модуля цифровых входов,

гальванической развязки, цифро-аналогового преобразователя, оперативной памяти, шины данных) - это узел для реализации алгоритма работы микропроцессорного устройства в целом и обеспечивает правильное выполнение нужных операций в соответствии с назначением.

## **Условия ремонта**

Общие условия проведения диагностики и ремонта перечислены на странице [Условия](#).

## **Примеры серийных номеров на шильде**

VIX-2986682080134281

MGP-3218305233705502

KDY-0122974317579092

HDG-2394560180689449

**Чтобы получить актуальную информацию о стоимости и сроке выполнения данных работ отправьте запрос с описанием неисправности на электронный адрес [mail@prom-electric.ru](mailto:mail@prom-electric.ru)**