

[remont tektronix source meter dc voltage current 22w source meter functioncurrentresistancevoltage measure currentvoltage source source voltage range 200m 2401 id: 2981496129](#)

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>

[РЕМОТ] TEKTRONIX SOURCE METER, DC VOLTAGE & CURRENT, 22W | SOURCE METER

FUNCTION:CURRENT/RESISTANCE/VOLTAGE MEASURE, CURRENT/VOLTAGE SOURCE | SOURCE VOLTAGE RANGE: 200M, 2401.

Диагностика и отладка на аппаратном и программном уровнях производится в Санкт-Петербурге. Возможно производство ремонта с доставкой оборудования в города России.

Основными узлами электронного оборудования являются:

индикаторная схема (состав: драйвер, ЖК дисплей, декодер, токоограничительные резисторы, светодиоды) - формирует информацию о текущем состоянии устройства и присоединенных датчиков; **плата контроллера питания** (выполнена на основе: сглаживающего фильтра, стабилизатора, выпрямительных диодов, трансформатора) - обеспечивает снабжение всех составляющих элементов устройства стабилизированным электропитанием; **схема управления** (спроектирована на основе: управляющего микропроцессора, постоянного запоминающего устройства, цифро-аналогового преобразователя, шины данных, устройства программирования, гальванической развязки, оперативной памяти, интерфейса связи, кварцевого генератора, модуля выходов, модуля цифровых входов) - является важной частью для реализации алгоритма функционирования микропроцессорного устройства в целом и обеспечивает предусмотренное выполнение нужных функций согласно его назначению; **схема определения величин** (состоит из: датчика температуры, аналого-цифрового преобразователя, защитных диодов, активного фильтра, операционного усилителя, делителя напряжения, источника опорного напряжения, датчика тока) - служит для

регистрации смещений контролируемых характеристик; **схема автоматической диагностики** (разработана на основе: интерфейса отладки, модуля опроса датчиков, модуля проверки контрольной суммы, сторожевого таймера, модуля внутрисхемного тестирования) - позволяет оценить состояние составных частей при подаче питания.

Условия ремонта

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

Примеры серийных номеров на шильде

НМК-4646732035172336

LYW-8318229420576080

XQB-5429517693284469

FRQ-0739603756305396

Для получения актуальной на данный момент информации о наших условиях проведения работ отправьте письмо с описанием проявления неисправности на адрес mail@prom-electric.ru