

[remont db 20 150 apparat avtomaticheskij dlja opredelenija rastjazhimosti neftebitumov nastrojka db 20 150 servis db 20 150](#) id: 2624772026

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] ДБ-20-150 - аппарат автоматический для определения растяжимости нефтебитумов - Настройка ДБ-20-150 - Сервис ДБ-20-150. Определение неисправностей и наладка на уровне радиоэлектронных компонентов выполняется в Санкт-Петербурге. Возможно выполнение работ с доставкой средств измерений в населенные пункты РФ.

Электронные измерительные устройства включают в себя следующие модули: **блок питания** (составляющие: стабилизатор, сглаживающий фильтр, трансформатор, выпрямительные диоды) - обеспечивает снабжение всех элементов устройства стабилизированным электропитанием; **схема управления** (выполнена на основе: микропроцессора управления, устройства программирования, интерфейса связи, модуля выходов, шины данных, кварцевого генератора, цифро-аналогового преобразователя, постоянного запоминающего устройства, гальванической развязки, оперативной памяти, модуля цифровых входов) - является узлом для реализации алгоритма функционирования электронного устройства в целом и обеспечивает правильное выполнение необходимых функций согласно его назначению; **схема измерения значений** (детали: делитель напряжения, датчик температуры, датчик тока, активный фильтр, защитные диоды, аналого-цифровой преобразователь, источник опорного напряжения, операционный усилитель) - предназначена для преобразования в электрический сигнал смещений контролируемых характеристик; **схема автодиагностики** (содержит: модуль опроса датчиков, модуль внутрисхемного тестирования, сторожевой таймер, модуль проверки контрольной суммы, интерфейс отладки) - позволяет оценить состояние основных частей при включении питания; **схема сигнализации** (выполнена на основе: драйвера, ЖК дисплея,

декодера, светодиодов, токоограничительных резисторов) - передает обработанную информацию о последнем состоянии устройства и подключенных датчиков.

Условия ремонта

Общие условия выполнения диагностики и ремонта приведены в разделе [Условия](#).

Примеры серийных номеров на шильде

EKF-7446422900207877

LNF-9247724596163432

HOZ-9711866163886313

HWP-2224543167900987

Чтобы получить актуальную на данный момент информацию об условиях проведения данных работ отправьте заявку с описанием внешних признаков неисправностей на электронную почту mail@prom-electric.ru