

Инструкция по вводу в действие лабораторных блоков питания

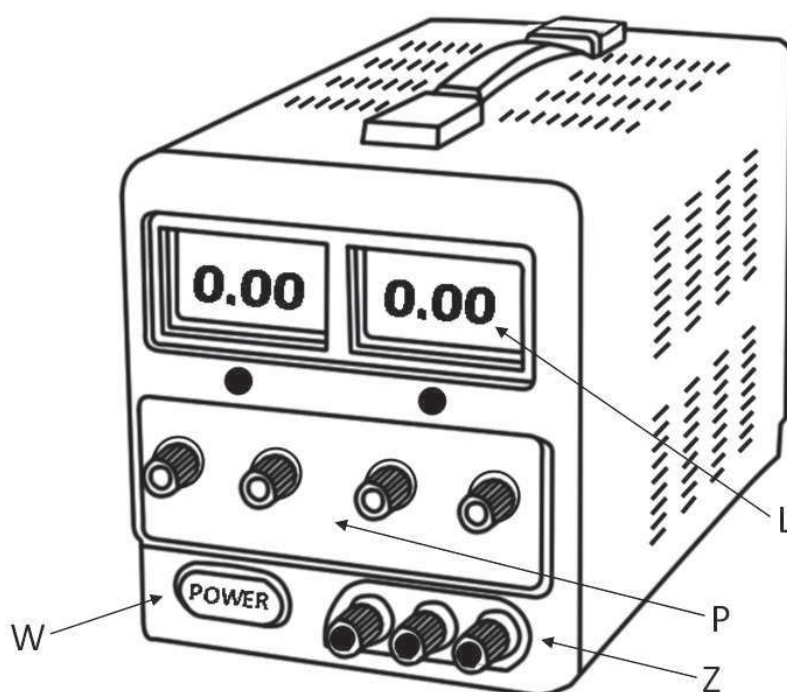
1. Вступление

Уважаемый Клиент! Благодарим Вас за покупку в ТМЕ! Заботясь об окружающей среде, представляем Вашему вниманию краткую инструкцию по обслуживанию. Перед началом работы с прибором следует внимательно ознакомиться с данной инструкцией. Посетите наш сайт www.tme.eu. Рисунки, представленные в данной краткой инструкции по обслуживанию, носят справочный характер, и могут отличаться от фактического состояния предметов. Это, однако, не влияет на их основные характеристики.

2. Предназначение

Прибор предназначен для обеспечения питания напряжением постоянного тока DC.

3. Подготовка к работе и эксплуатации



W - включатель питания

Z - зажимы выхода

P - потенциометры примерного и точного регулирования напряжения, а также ограничения тока

L - ЖК дисплеи тока и напряжения

- Подсоединить провода выхода блока питания к заряжаемому прибору.
- Установить потенциометры регулирования напряжения и ограничения тока на минимуме.
- Включить подачу питания с помощью кнопки на панели блока питания.
- Установить выходное напряжение и ограничение тока в соответствии с номинальными параметрами приемника.

4. Меры предосторожности

- Никогда не следует превышать допустимые входные значения напряжения для заряжаемых устройств.
- Пользоваться соответствующими гнездами, функциями и диапазонами для заряжаемого прибора.
- Перед изменением измерительной функции прибора следует отсоединить измерительные провода от измеряемого контура.
- Не пользоваться блоком питания в случае, когда он поврежден. Перед началом эксплуатации блока питания следует проверить его корпус на предмет повреждений.
- Не пользоваться блоком питания в случае его неправильной работы. Механизм защиты может быть поврежден. Если Вы не уверены в исправности блока питания, обратитесь за помощью в центр сервисного обслуживания.
- Во время выполнения электрического подсоединения перед подключением красного провода сначала следует подключить черный провод питания; при отключении сначала следует отключить красный провод, после чего отключить черный провод.
- Соблюдать осторожность во время работы с напряжением выше 30 В АС действующее, 42 В АС пиковое и 60 В DC. Такие параметры напряжения могут стать причиной поражения.
- Перед началом работы следует обратить внимание, не повреждена ли изоляция проводов питания, и нет ли открытых металлических частей.
- Поврежденные провода питания следует заменить новыми.
- Во время зарядки устройств не следует прикасаться к проводам.
- Не используйте блок питания во взрывоопасной среде, если он к этому не приспособлен.