

СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ ИСТОЧНИКИ
ПИТАНИЯ ПОСТОЯННОГО ТОКА

DP-10A

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И
ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



1. Пожалуйста, перед началом эксплуатации источника питания внимательно прочитайте эту инструкцию и следуйте ее указаниям во избежание неправильного использования. Держите эту инструкцию под рукой, чтобы воспользоваться ею при необходимости.
2. DP-10A специально разработаны как источник питания постоянного тока, работающие от сети переменного тока и обеспечивающие постоянное напряжение 13,8В при постоянном токе нагрузки 10А или кратковременном - 12А.

• ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

1. Заземлите прибор для предотвращения поражения электрическим током в случае замыкания или удара молнии.
2. Не устанавливайте прибор во влажном или пыльном помещении, а также под прямыми солнечными лучами.
3. Не загорайте щели воздушной вентиляции.
4. Не устанавливайте прибор вблизи от телевизора или монитора компьютера.
5. Устанавливайте прибор горизонтально для точной работы индикаторов.

• МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Не используйте нагрузку с током потребления выше допустимого для этого прибора. Это может привести к поломке источника питания.
2. Не используйте прибор для зарядки батарей.
3. Не используйте прибор для осветительных приборов и двигателей, так как они потребляют высокий ток для запуска.
4. Не используйте гнездо DC OUTPUT для настоящего автомобильного прикуривателя, это может привести к поломке блока.

Не заменяйте перегоревший предохранитель, пока не выясните причину. Соблюдайте номинал!

• МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Чтобы предотвратить удар электрическим током должны быть соблюдены следующие указания по безопасности:

1. Никогда не вскрывайте прибор если он находится под напряжением.
2. Никогда не дотрагивайтесь до блока мокрыми руками.
3. Никогда не пользуйтесь прибором, если внутри него находятся посторонние предметы или вода.
4. Никогда не пользуйтесь неисправным прибором.
5. Никогда не помещайте посторонние предметы в гнездо DC POWER OUTPUT .

Прикосновение к внутренним элементам может привести к ожогам, поэтому дайте блоку остыть, прежде чем приступать к ремонту.

• НАЗНАЧЕНИЕ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ И ИХ ФУНКЦИИ

1. POWER. Тумблер “Сеть”. При включении в положение ON загорается зеленая лампа.
2. DC POWER OUTPUT. Гнездо для подключения адаптера типа автомобильного прикуривателя. Потребляемый ток нагрузки при этом должен быть не более 6А.
3. OUTPUT TERMINAL. Пара зажимов для подключения нагрузки до 12А.
4. OUTPUT TERMINAL. Пара зажимов для нагрузки до 3А .

• СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

1. Убедитесь, что тумблер включения находится в положении OFF (ВЫКЛ).
2. Включите вилку сетевого шнура в сетевую розетку 220В.
3. Убедитесь, что подключаемое оборудование выключено и соедините, строго соблюдая полярность, шнуры питания нагрузки к выбранной паре зажимов на приборе.
4. Включите сначала прибор, затем подключенное оборудование.
5. По окончании работы выключите сначала оборудование, затем прибор.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Блок питания оснащен тремя типами защиты.

- Защита от перегрузки и короткого замыкания.

Данная защита предназначена для предотвращения избыточного потребления тока, превышающего максимальное значение.

Внимание! При срабатывании схемы защиты немедленно выключите прибор и отключите оборудование.

- Защита от перенапряжения.

Данная защита предназначена для предотвращения выхода из строя Вашего оборудования в случае превышения выходного напряжения источника питания.

Внимание! При срабатывании схемы защиты немедленно выключите прибор и отключите оборудование.

- Защита силовой сети благодаря плавкой вставке (предохранителю) на первичной обмотке.

	DP-10A
ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	220В
ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	13,8В
ВЫХОДНОЙ ТОК	10А - постоянно (8 часов), 12А - кратковременно (до 1 мин.)
ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРУЗКИ	Есть
ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЯ	<14,5В
НЕСТАБИЛЬНОСТЬ НАПРЯЖЕНИЯ	≤ 3мВ при 13,8В, 10А
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ	3А
ВЕС	6,3 кг
РАЗМЕРЫ	130 x 190 x 240 мм