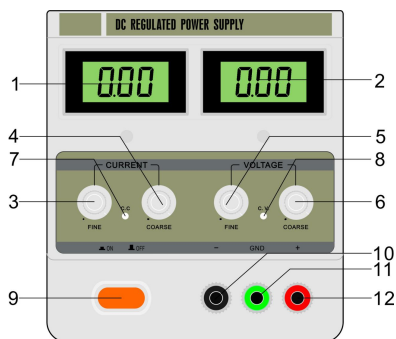


2. Operation

2.1 Элементы управления на передней панели.

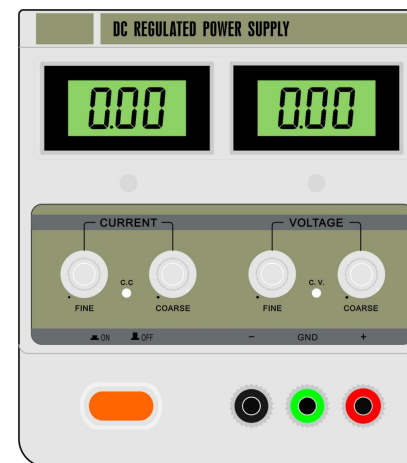
- (1) Индикация тока
- (2) Индикация напряжения
- (3) Ручка для точной настройки и регулирования тока и предельного тока
- (4) Ручка для грубой настройки и регулирования тока и предельного тока
- (5) Ручка для точной настройки регулируемого напряжения
- (6) Ручка для грубой настройки регулируемого напряжения
- (7) Индикатор стабильного показания тока
- (8) Индикатор стабильного показания напряжения
- (9) Вкл/выкл питания - ON/OFF
- (10) Отрицательный выходной терминал
- (11) Заземление
- (12) Положительный выходной терминал



XIBO

Источник питания постоянного тока

XBL3005C.....0-30VDC/0-5A



EAC

На дисплее отображаются 2 значения. Слева отображается ток, а справа - напряжение.

Имеется 1 выходной канал с напряжением 0-30 Вольт и током 0-5 А.

Вентилятор включается, когда температура достигает 50 °С.

Для работы требуется только стандартная мощность 220 В переменного тока. источник защищен предохранителем.

2. Внимание

2.1 Перед началом технического обслуживания необходимо отключить питание от сети.

Техническое обслуживание должно осуществляться квалифицированным специалистом.

2.2 Прибор следует хранить в сухом и хорошо проветриваемом месте, а шнур питания следует отсоединить при длительном не использовании.

3 Аксессуары в комплекте

3.1 Сетевой провод

3.2 Инструкция

3.3 Провод

Описание

Ваш новый регулируемый источник питания постоянного тока обеспечивает точное и стабильное питание постоянным током. Он идеально подходит для испытательных стендов, лабораторий, школ и ремонтных мастерских. Многооборотная ручка регулировки напряжения помогает пользователю точно настроить напряжение. Цифровые выходные данные (напряжение и ток) легко считываются с помощью ЖК-дисплеев. Источник оснащен вентилятором для охлаждения и надежной работы.

Описание

*Технология SMD-клеевых листовых элементов для изготовления внутренних печатных плат

* Два жидкокристаллических дисплея отображают выходной ток и напряжение

*Охлаждающий вентилятор

*Многоконтурное высокоточное регулирование напряжения

*Прогрессивное регулирование тока

*2 терминала и безопасные винтовые терминалы

*Схема защиты от перегрузки

*Низкое пульсирующее напряжение: <1mVP-P

*Выходная полярность: положительная или отрицательная

*Прочная конструкция усиленного металлического каркаса

Спецификация	Напряжение	Ток	Отображение
XBL3005C	0-30VDC	0-5A	100mV 10mA

Описание

Использует технологию SMD

Легкий и компактный прибор с одним выходом

Выходная полярность: Положительная и отрицательная

ЖК-дисплей отображает значение напряжения и тока

Низкое пульсирующее напряжение, менее чем 1mVP-P

Схема защиты от перегрузки

Подходит для школ, производственных линий, лабораторий

Характеристики:

Входное напряжение 220V AC 50Hz

Регулирование напряжения $CV \leq 1 \times 10^{-4} + 3mV$ $CC \leq 2 \times 10^{-4} + 6mA$

Регулирование нагрузки $CV \leq 2 \times 10^{-4} + 3mV$ $CC \leq 2 \times 10^{-4} + 6mA$

Пульсация и шум $CV < 1mV_{rms}$

Защита ограничения по току

Точность индикации напряжения $1\% + 1d$

Точность индикации тока $2\% + 2d$

Температура окружающей среды $0 \sim +40^{\circ}C$

Влажность $< 90\%$

Размеры(Dual) $135(w) \times 160(H) \times 280(D)$

Вес 7кг

Комплект поставки Инструкция, Сетевой шнур, Тестовые провода