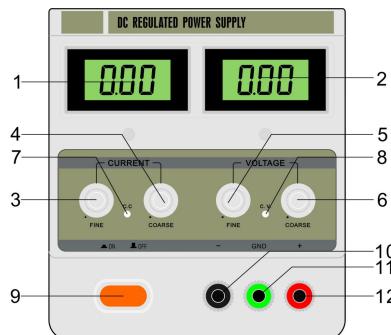


## 2. Operation

### 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**

## 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) легкочитываются с помощью ЖК-дисплеев. Источник оснащен вентилятором для охлаждения и надежной работы.

## Описание

- \*Технология SMD-клееевых 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

## 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≤1×10-4+3mV CC≤2×10-4+6mA |
| Регулирование нагрузки        | CV≤2×10-4+3mV CC≤2×10-4+6mA |
| Пульсация и шум               | CV <1mVrms                  |
| Защита                        | ограничения по току         |
| Точность индикации напряжения | 1%+1d                       |
| Точность индикации тока       | 2%+2d                       |
| Температура окружающей среды  | 0 ~ +40 °C                  |
| Влажность                     | <90%                        |
| Размеры(Dual)                 | 135(w)×160(H)×280(D)        |
| Вес                           | 7kg                         |

## Спецификация

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

Комплект поставки    Инструкция, Сетевой шнур, Тестовые провода