



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
+7 (495) 251-85-03  
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 754699



На  
То  
На  
В  
Ко  
ка  
Ко  
ка  
Фи  
ка  
Ре  
на  
За  
КЗ  
Ди  
уп

## Описание Источник питания RGK PS-1326

Источник питания RGK PS-1326 - доступное решение для сервисных центров по ремонту электроники, научно-технических лабораторий и радиолюбителей. Прибор используется для диагностики, настройки и контроля качества устройств постоянного тока.

Источник питания позволяет установить напряжение в диапазоне 0,01 В - 32 В и силу тока 0,001 А до 6 А. Устройство может работать от сети 110 В или 220 В, переключатель формата питания расположен на задней стороне корпуса.

### КОМПАКТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Источник питания постоянного тока RGK PS-1326 занимает совсем немного места на столе или в инструментальной стойке. При необходимости его легко можно переносить с места на место.

### ФУНКЦИЯ ПАМЯТИ

Прибор может запомнить до трех сочетаний тока и напряжения, которые назначаются на кнопки M1/M2/M3. Такая возможность будет особенно полезна при выполнении однотипных тестов.

### ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЯ/ПЕРЕГРУЗКИ (OVP/OCP)

Специалист может задать пиковые значения напряжения тока и напряжения, при достижении которых источник питания RGK PS-1326 выдаст оповещение. Функция поможет защитить чувствительное оборудование от случайной ошибки.

### РЕЖИМЫ СТАБИЛИЗАЦИИ

При изменении сопротивления нагрузки переключение между режимами стабилизации по току и напряжению происходит автоматически. Переключение отображается на экране: индикатор постоянного напряжения (CV) гаснет и загорается индикатор постоянного тока (CC) и наоборот.

### БЛОКИРОВКА

Органы управления можно заблокировать, что позволит предотвратить случайное изменение параметров тестирования и несанкционированный доступ к оборудованию.

## Характеристики Источник питания RGK PS-1326

Значение	Характеристики
Диапазон установки и измерений напряжения постоянного тока, В	от 0,01 до 30
Разрешение при установке и измерении напряжения, мВ	10
Диапазон установки и измерений силы постоянного тока, А	от 0,001 до 5
Разрешение при установке и измерении силы тока, мА	1
Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности установки и измерений напряжения постоянного тока, мВ	$\pm(0,005 \cdot \text{Уст}(\text{изм}) + 20)$
Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности установки и измерений силы постоянного тока, мА	$\pm(0,005 \cdot \text{Уст}(\text{изм}) + 10)$
Нестабильность напряжения постоянного тока при изменении силы тока в нагрузке, мВ	$\pm(0,001 \cdot \text{Уизм} + 5)$

Значение	Характеристики
Нестабильность напряжения постоянного тока при изменении напряжения питания, мВ	$\pm(0,0001 \cdot I_{изм} + 3)$
Нестабильность силы постоянного тока при изменении напряжения на нагрузке, мА	$\pm(0,001 \cdot I_{изм} + 10)$
Нестабильность силы постоянного тока при изменении напряжения питания, мА	$\pm(0,001 \cdot I_{изм} + 3)$
Уровень пульсации выходного напряжения в режиме стабилизации напряжения, (среднеквадратичное значение), мВ, не более	2
Уровень пульсации среднеквадратичного значения выходного тока в режиме стабилизации тока, мА, не более	3
Максимальная выходная мощность, Вт	160
Напряжение питания, В при частоте 50/60 Гц	110/220 $\pm 5\%$
Нормальные условия измерения: - температура окружающего воздуха, °С - относительная влажность, %, не более	от +20 до +30 80
Рабочие условия применения: - температура окружающего воздуха, °С - относительная влажность воздуха, %, не более	от 0 до +40 80
Габаритные размеры (длина×ширина×высота), мм, не более	250 x 105 x 165 мм
Масса, не более	4,1 кг

## Комплектация Источник питания RGK PS-1326

№	Наименование	Количество
1.	Источник питания RGK PS-1326	1
2.	Кабель питания	1
3.	Тестовые провода с зажимами типа "крокодил"	1