



**ТД «ЭСКО»**  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
**8 800 350-70-37**

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
**ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51**

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

Артикул: 5835



На  
0  
То  
0  
Ко  
ка  
1  
Ко  
ка  
1  
Фи  
ка  
Не  
Ре  
на  
Ес  
За  
КЗ  
Ес  
Ди  
уп  
Не

МЕГЕОН 303010 – это прибор из линейки импульсных, компактных, лёгких, высокоточных, одноканальных источников питания. Цифровая индикация выходного напряжения и тока, работа в режимах стабилизации напряжения и тока с автоматическим переключением при достижении установленных значений. Многооборотный регулятор позволяет более точно устанавливать выходное напряжение.

В источнике МЕГЕОН 303010 реализовано: интеллектуальное активное охлаждение, термокомпенсация, компенсация по току, подавление пульсаций и высокоэффективная защита от перегрузки и короткого замыкания. Прибор найдёт широкое применение в учебных и исследовательских целях, при разработке и ремонте радиотехнических устройств, кроме этого подходит для промышленного применения.

## ОСОБЕННОСТИ ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ МЕГЕОН 303010:

- Выходное напряжение 30 В и ток 10 А;
- Высокая стабильность;
- Отсутствие пульсаций 50 Гц;
- Термокомпенсация и компенсация по току;
- Плавная регулировка без разрыва мощности;
- Защита от перегрузки и короткого замыкания;
- Небольшой размер и маленький вес;
- Высокая эффективность;
- Интеллектуальное активное охлаждение.

## Характеристики МЕГЕОН 303010

Параметр	Значение
Выходное напряжение	0...30 В
Выходной ток	0...10 А
Нестабильность по напряжению при изменении сетевого напряжения	≤ 0,05%
Нестабильность по току при изменении сетевого напряжения	≤ 0,1%
Нестабильность по напряжению под нагрузкой	≤ 0,2%
Нестабильность по току под нагрузкой	≤ 0,8%
Пульсации и шум по напряжению	≤ 0,1%
Пульсации и шум по току	≤ 0,2%
Точность вольтметра	± 1% + 2ЕМР*
Точность амперметра	± 2% + 2ЕМР*
Защита	Перегрузка, короткое замыкание
Точность установки напряжения	0,1 В
Точность установки тока	0,01 А
<b>Общие характеристики</b>	
Входное напряжение	220 В – 50 Гц
Номинал предохранителя	5 А
Условия эксплуатации	Температура: 10 ... 40°C Относительная влажность: не более 60%

Условия хранения и транспортировки	Температура: -30 ... 60°C Относительная влажность: не более 85% без выпадения конденсата.
Габаритные размеры	220 x 165 x 75 мм
Вес	1,5 кг

## Комплектация МЕГЕОН 303010

№	Наименование	Количество
1.	Источник питания МЕГЕОН 303010	1
2.	Комплект кабелей с зажимами типа "Крокодил"	1
3.	Шнур питания	1
4.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2023, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**