



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. ГИЛЯРОВОГО, ДОМ 51

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

Артикул: к0000015685



МЕГЕОН 323010 - это компактный, высокоточный, двухканальный источник питания. Содержит два независимых регулируемых канала с напряжением 0...30 В и током нагрузки 0...10 А. В обоих каналах реализовано: 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 ДВУХКАНАЛЬНОГО ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ МЕГЕОН 323010:

- Два независимых канала 0...30 В; 0...10 А;
- Высокая стабильность;
- Низкий уровень пульсаций;
- Термокомпенсация и компенсация по току;
- Плавная регулировка без разрыва мощности Режимы «Стабилизация напряжения» и «Стабилизация тока» с автоматическим переключением, по достижению установленных значений;
- Высокоэффективная защита от перегрузки и короткого замыкания;
- 3 разрядные независимые светодиодные индикаторы выходного напряжения и тока;
- Высокая производительность.

Характеристики МЕГЕОН 323010

Параметр	Значение	
Канал	MASTER	SLAVE
Тип источника питания	Линейный	
Выходное напряжение	0...30 В	0...30 В
Выходной ток	0...10 А	0...10 А
Нестабильность по напряжению при изменении сетевого напряжения	$\leq 0,02\% \pm 5 \text{ мВ}$	
Нестабильность по току при изменении сетевого напряжения	$\leq 0,3\% \pm 5 \text{ мА}$	
Нестабильность по напряжению под нагрузкой	$\leq 0,02\% \pm 5 \text{ мВ}$	
Нестабильность по току под нагрузкой	$\leq 0,3\% \pm 5 \text{ мА}$	
Пульсации и шум по напряжению	$\leq 0,02\% \pm 2 \text{ мВ r.m.s.*}$	
Пульсации и шум по току	$\leq 0,3\% \pm 5 \text{ мА r.m.s.*}$	
Температурный коэффициент по напряжению	$\pm 0,2 \text{ мВ/}^\circ\text{C}$	
Температурный коэффициент по току	$\pm 0,6 \text{ мА/}^\circ\text{C}$	
Точность вольтметров	$\pm 1\% \pm 2 \text{ EMP**}$	
Точность амперметров	$\pm 2\% \pm 2 \text{ EMP**}$	
Режимы работы	Последовательный, параллельный, независимый	
Защита	Перегрузка, короткое замыкание	
Точность установки напряжения	0,1 В	
Точность установки тока	0,1 А	

Общие характеристики	
Входное напряжение	220 В - 50 Гц
Потребляемый ток	≤5А
Условия эксплуатации	10...40°С ≤85% ОВ***
Условия хранения и транспортировки	-20...60°С ≤90% ОВ***
Габаритные размеры без упаковки	440 x 260 x 160 мм
Вес без упаковки	15,8 кг
Размеры с упаковкой	500 x 320 x220 мм
Вес с упаковкой	16,7 кг

* - Среднеквадратичное значение;
** - Единица младшего разряда;
*** - Относительная влажность.

Комплектация МЕГЕОН 323010

№	Наименование	Количество
1.	Источник питания МЕГЕОН 323010	1
2.	Шнур питания	1
3.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83