



Описание Aktakom AEL-8151

Электронная программируемая нагрузка предназначена для работы в качестве нагрузки при испытании, настройке и регулировке блоков питания, усилителей, звуковоспроизводящей аппаратуры и других радиотехнических устройств с напряжением питания до 360 В, током нагрузки до 30 А, потребляемой мощностью до 150 Вт.

ОСОБЕННОСТИ ЭЛЕКТРОННОЙ ПРОГРАММИРУЕМОЙ НАГРУЗКИ AEL-8151:

- ЖК дисплей
- Режимы работы нагрузки: стабилизация напряжения на нагрузке, стабилизация тока нагрузки, стабилизация сопротивления, стабилизация (ограничение) мощности
- Дискретная установка входных параметров (непосредственным набором на клавиатуре или в пошаговом режиме)
- Защита от перенапряжения, по току, от перегрузки, от перегрева, от неправильно установленной полярности
- Работа по списку: 8 групп по 100 шагов, шаг 1 сек
- Режим тестирования батарей
- Возможность установки пароля для блокировки клавиатуры
- Автокалибровка
- Интерфейс USB

Характеристики Aktakom AEL-8151

Параметр		Значение	
Входные параметры	Мощность	150 Вт	
	Ток	0...30 А	
	Напряжение	0...360 В	
CC режим	Диапазон	0,000...2,999 А	3,00...30,00 А
	Разрешение	1 мА	10 мА
	Точность	0.2%уст.знач.+0.1%диап.	
CV режим	Диапазон	0,000...3,999 В 4,00...35,99 В	36,0...360 В
	Разрешение	10 мВ	100 мВ
	Точность	0.2%уст.знач.+0.1%диап.	
CR режим	Диапазон	0,00...50 Ом	50,1 ...500,0 Ом
	Разрешение	10 мОм	100 мОм
	Точность	1%уст.знач.+0.1%диап.	
CW режим	Диапазон	0,0...150,0 Вт	
	Разрешение	100 мВт	
	Точность	1%уст.знач.+0.1%диап.	
Измерение напряжения	Напряжение	0...35,99 В	36,0...360,0 В
	Разрешение	10 мВ	100 мВ
	Точность	0.2%уст.знач.+0.1%диап.	
Измерение тока	Ток	0,000...2,999 А	3,00...30,00 А
	Разрешение	1 мА	10 мА
	Точность	0.2%уст.знач.+0.1%диап.	
Измерение мощности	Мощность	0,0...150,0 Вт	
	Разрешение	100 мВт	
	Точность	1%уст.знач.+0.1%диап.	
Динамическое тестирование	8 групп по 100 шагов, шаг 1 сек		

Питание	110 В / 220 В AC, 47 - 63 Гц	
Размеры	Ш x В x Д (мм)	261 x 102 x 337
Масса	кг	4

Комплектация Aktakom AEL-8151

№	Наименование	Количество
1.	Электронная программируемая нагрузка AEL-8151	1
2.	Кабель питания	1
3.	Руководство по эксплуатации	1
4.	Диск с ПО	1
5.	Кабель USB	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83