



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
8 (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: АК ИП-1366А-600-840



На
В
60
То
84
Мо
Вт
12
Ти
ин
GI
Ти
Пс
Но
ка
1

ОСОБЕННОСТИ НАГРУЗКИ ЭЛЕКТРОННОЙ ПРОГРАМИРУЕМОЙ АК ИП-1366А-600-840:

- Входные параметры: постоянное напряжение 600 В, ток 840 А, мощность 12 кВт;
- Режимы работы нагрузки: постоянное напряжение (CV), постоянный ток (CC), постоянное сопротивление (CR), постоянная мощность (CP), динамический режим;
- Дополнительные режимы работы только для модели CC+CV, CV+CR(CR-LED), CR+CC, CP+CC;
- Динамический режим CC (переключение с частотой до 30 кГц), встроенный генератор импульсов для работы в непрерывном, импульсном и переходном режимах;
- Возможность параллельного подключения для увеличения мощности (максимальная мощность 384 кВт, до 9 нагрузок с одинаковым максимальным напряжением, работа в режиме CV);
- Защита от перегрева (OTP), перегрузки по току (OCP), по напряжению (OVP), по мощности (OPP) и от переползовски;
- Функции тестирования батарей и имитации короткого замыкания;
- Дискретная установка входных параметров (непосредственный набор на клавиатуре или в пошаговом режиме);
- Яркий контрастный вакуумно-флуоресцентный дисплей ;
- 4-х проводная схема подключения;
- Удаленное управление запуском;
- Внутренняя память (запись/вызов профилей настроек): 100 ячеек;
- Интеллектуальная система охлаждения;
- Интерфейсы: LAN, USB, RS232, GPIB, аналоговый.

Характеристики АК ИП-1366А-600-840

Параметры	АК ИП-1366А-600-840	АК ИП-1366Е-600-840
Напряжение на нагрузке	0...600 В	
Ток в нагрузке	0...84 А	0...840 А
Мощность	12 кВт	
Минимальное рабочее напряжение	0,42 В / 84 А	4,2 В / 840 А
Диапазон установки	0,1...60 В	0,1...600 В
Погрешность установки	±(0,05% x Uуст + 0,05% x ИПРЕД)	
Дискретность установки	1 мВ	10 мВ
Диапазоны установки	0...84 А	0...840 А
Погрешность установки	±(0,1% x Iуст + 0,1% x ИПРЕД)	
Дискретность установки	1 мА	10 мА
Диапазоны установки	0,005...10 Ом	10 Ом...7,5 кОм
Погрешность установки	±(0,01% x Rуст + 0,08 См)	
Дискретность установки	16 бит	
Диапазон установки	0...12 кВт	
Погрешность установки	±(0,2% x Rуст + 0,3% x РПРЕД)	
Дискретность установки	1 Вт	
Скорость нарастания тока	0,001...1,2 А/мкс	0,01...12 А/мкс
Диапазон (разрешение)	0...60 В (1 мВ)	0...600 В (10 мВ)
Погрешность измерения	± (0,025% x UIЗМ + 0,025 x ИПРЕД)	
Диапазон (разрешение)	0...84 А (1 мА)	0...840 А (10 мА)
Погрешность измерения	± (0,05% x ИИЗМ + 0,1% x ИПРЕД)	
Диапазон (разрешение)	0...12 кВт (1 Вт)	

Погрешность измерения	± (0,2% x РИЗМ + 0,2% x РПРЕД)	
От перегрузки по мощности	12,1 кВт	
От перегрузки по току	88 А	880 А
От перенапряжения	630 В	
От перегрева	85 °С	
Ток (СС)	88 А	880 А
Напряжение (CV)	0 В	0 В
Сопротивление (CR)	5 МОм	
Входной импеданс	500 кОм	
Габаритные размеры	стойка 8U	

Комплектация АКИП-1366А-600-840

№	Наименование	Количество
1.	Нагрузка электронная программируемая АКИП-1366А-600-840	1

© 2012-2023, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83