



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

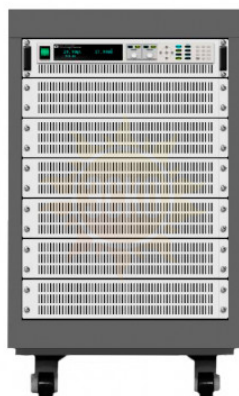
ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
8 (495) 258-80-83

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-1153А-750-105



Напряжение _____

Ток _____

Мощность _____

Количество
каналов _____

Подключение к
ПК _____

Питание _____

ОСОБЕННОСТИ ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ ПОСТОЯННОГО ТОКА АК ИП-1153А-750-105:

- Один канал: выходное напряжение до 750 В, выходной ток до 105 А, макс. мощность до 21 кВт;
- Поглощаемая мощность до 1050 Вт;
- Режим стабилизации тока, напряжения и мощности;
- Установка приоритета режима стабилизации тока или напряжения;
- Защита от перенапряжения, от перегрузки по току, по мощности и от перегрева;
- Регулируемое время нарастания тока и напряжения;
- Высокое разрешение до 100 мВ/ 1 мА;
- Встроенные формы тестовых сигналов бортовых автомобильных сетей (стандарт DIN40839 и ISO16750-2);
- Функция имитации питания солнечных батарей;
- Возможность подключения внешней нагрузки (до 21) до 300% от номинальной мощности (опция);
- Регулируемое выходное сопротивление;
- Автовыбор выходного диапазона;
- Возможность параллельного (до 8) объединения для увеличения выходной мощности;
- Создание и воспроизведение тестовых последовательностей без использования ПК;
- Подключение удаленной нагрузки по 4-х проводной схеме;
- Интерфейс аналогового управления;
- Интерфейсы: CAN, RS-232, GPIB, USB, LAN;
- Вакуумно-флуоресцентный индикатор тока и напряжения;
- Интеллектуальное управление вентилятором охлаждения;
- Исполнение корпуса: специализированная стойка 19.

Характеристики АК ИП-1153А-750-105

Параметр	Значение
Канал	
Выходное напряжение U Вых	0 В – 750 В
Выходной ток I Вых	0 А – 105 А
Максимальная мощность P Вых	21000 Вт
Установка выходных параметров	
Дискретность установки	100 мВ/ 10 мА
Погрешность U уст	± (0,05 % + 300 мВ)
Погрешность I уст	± (0,2 % + 105 мА)
Время нарастания напряжения	Без нагрузки: ≤ 50 мс; С полной нагрузкой: ≤ 50 мс
Время спада напряжения	Без нагрузки: ≤ 500 мс; С полной нагрузкой: ≤ 50 мс
Стабилизация напряжения (CV)	
Нестабильность	При изменении напряжения питания : ≤ 0,01 % + 100 мВ При изменении тока нагрузки : ≤ 0,01 % + 200 мВ
Уровень пульсаций	750 мВ _{пик} - пик
Стабилизация тока (CC)	
Нестабильность	При изменении напряжения питания : ≤ 0,1 % + 105 мА При изменении тока нагрузки : ≤ 0,05 % + 15 мА
Уровень пульсаций	105 мА _{скз}

Общие данные	
Напряжение питания	- фазн. , 220 В ± 10%, частота 47~63 Гц
Дисплей	Вакуумно - флу оресцентный ; разрешени е по напряжению/ току 5 разрядов
Потребляемая мощность	26600 ВА
Память	100 ячеек
Компенсация падения напряжения (Vsense)	До 5 В
Интерфейс аналогового управления	Напряжение 0...5/ 10 В или сопротивление 0...5/ 10 кОм
Интерфейс	RS-232, CAN, GPIB, USB, LAN
Рабочие условия	0...40 °С ; влажность: ≤ 80 %
Условия хранения	10...70 °С; влажность: ≤ 80 %
Габаритные размеры (ВхШхГ)	550 × 1289 × 835 мм
Масса	230 кг

Комплектация АКИП-1153А-750-105

Nº	Наименование	Количество
1.	Программируемые импульсные источники питания постоянного тока АКИП-1153А-750-105	1
2.	Кабель питания	1
3.	Кабель USB	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83