



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

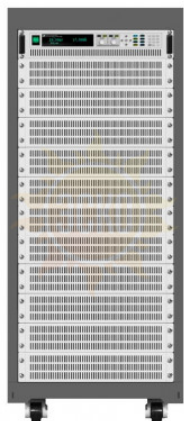
ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**1207 (495) 258-80-83**

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-1154-750-120



Напряжение \_\_\_\_\_

Ток \_\_\_\_\_

Мощность \_\_\_\_\_

Напряжение, В \_\_\_\_\_

Количество каналов \_\_\_\_\_

Количество регулируемых каналов \_\_\_\_\_

Режим стабилизации тока и напряжения \_\_\_\_\_

Защита от КЗ \_\_\_\_\_

Дистанционное управление \_\_\_\_\_

Подключение к ПК \_\_\_\_\_

## ОСОБЕННОСТИ ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ ПОСТОЯННОГО ТОКА АК ИП-1154-750-120:

- Один канал: выходное напряжение до 750 В, выходной ток до 120 А, макс. мощность до 24 кВт;
- Режим стабилизации тока, напряжения и мощности;
- Защита от перенапряжения, от перегрузки по току, по мощности и от перегрева;
- Регулируемое время нарастания тока и напряжения;
- Высокое разрешение до 100 мВ/ 10 мА;
- 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-1154-750-120

Параметр	Значение
<b>Канал</b>	
Выходное напряжение U Вых	0 В – 750 В
Выходной ток I Вых	0 А – 120А
Максимальная мощность P Вых	24000 Вт
<b>Установка выходных параметров</b>	
Дискретность установки	100 мВ/ 10 мА
Погрешность U уст	± (0,05 % + 200 мВ)
Погрешность I уст	± (0,2 % + 160 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
<b>Стабилизация напряжения (CV)</b>	
Нестабильность	При изменении напряжения питания : ≤ 0,01 % + 100 мВ При изменении тока нагрузки : ≤ 0,01 % + 200 мВ
Уровень пульсаций	750 мВ <sub>пик - пик</sub>
<b>Стабилизация тока (CC)</b>	

Нестабильность	При изменении напряжения питания : $\leq 0,1\% + 120 \text{ мА}$ При изменении тока нагрузки : $\leq 0,05\% + 15 \text{ мА}$
Уровень пульсаций	120 мА <sub>ср3</sub>
<b>Общие данные</b>	
Напряжение питания	- фазн. , 220 В $\pm 10\%$ , частота 47–63 Гц
Дисплей	Вакуумно - флуоресцентный ; разрешены е по напряжению/ току 5 разрядов
Потребляемая мощность	30400 ВА
Память	100 ячеек
Компенсация падения напряжения ( Vsense)	До 3 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: $\leq 80\%$
Условия хранения	10...70 °С; влажность: $\leq 80\%$
Габаритные размеры (ВхШхГ)	550 × 1289 × 835 мм
Масса	248 кг

## Комплектация АК ИП-1154-750-120

№	Наименование	Количество
1.	Программируемые импульсные источники питания постоянного тока АК ИП-1154-750-120	1
2.	Кабель питания	1
3.	Кабель USB	1