



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

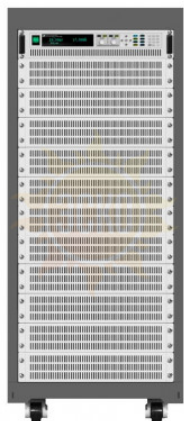
ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**1-480** (495) 258-80-83

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](mailto:ZAKAZ@ESKOMP.RU)

Артикул: АК ИП-1154А-200-480



Напряжение \_\_\_\_\_

Ток \_\_\_\_\_

Мощность \_\_\_\_\_

Напряжение, В \_\_\_\_\_

Ток, А \_\_\_\_\_

Мощность, Вт \_\_\_\_\_

Количество каналов \_\_\_\_\_

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

Фиксированный канал \_\_\_\_\_

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

Защита от КЗ \_\_\_\_\_

Дистанционное управление \_\_\_\_\_

Подключение к ПК \_\_\_\_\_

## ОСОБЕННОСТИ ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ ПОСТОЯННОГО ТОКА АК ИП-1154А-200-480:

- Один канал: выходное напряжение до 200 В, выходной ток до 960 А, макс. мощность до 24 кВт;
- Поглощаемая мощность до 1200 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 10 мВ/ 10 мА;
- Встроенные формы тестовых сигналов бортовых автомобильных сетей (стандарт DIN40839 и ISO16750-2);
- Функция имитации питания солнечных батарей;
- Возможность подключения внешней нагрузки (до 24) до 300% от номинальной мощности (опция);
- Регулируемое выходное сопротивление;
- Автовыбор выходного диапазона;
- Возможность последовательного (до 2) и 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-1154А-200-480

Параметр	Значение
<b>Канал</b>	
Выходное напряжение U Вых	0 В – 200 В
Выходной ток I Вых	0 А – 480А
Максимальная мощность P Вых	24000 Вт
<b>Установка выходных параметров</b>	
Дискретность установки	10 мВ/ 10 мА

Погрешность U уст	$\pm (0,05 \% + 100 \text{ мВ})$
Погрешность I уст	$\pm (0,2 \% + 420 \text{ мА})$
Время нарастания напряжения	Без нагрузки: $\leq 30 \text{ мс}$ ; С полной нагрузкой: $\leq 30 \text{ мс}$
Время спада напряжения	Без нагрузки: $\leq 150 \text{ мс}$ ; С полной нагрузкой: $\leq 30 \text{ мс}$
<b>Стабилизация напряжения (CV)</b>	
Нестабильность	При изменении напряжения питания : $\leq 0,01 \% + 50 \text{ мВ}$ При изменении тока нагрузки : $\leq 0,01 \% + 30 \text{ мВ}$
Уровень пульсаций	200 мВ <sub>пик - пик</sub>
<b>Стабилизация тока (CC)</b>	
Нестабильность	При изменении напряжения питания : $\leq 0,1 \% + 20 \text{ мА}$ При изменении тока нагрузки : $\leq 0,05 \% + 80 \text{ мА}$
Уровень пульсаций	480 мА <sub>скз</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 2 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-1154А-200-480

№	Наименование	Количество
1.	Программируемые импульсные источники питания постоянного тока АК ИП-1154А-200-480	1
2.	Кабель питания	1
3.	Кабель USB	1