



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
1-30 (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-1146А-360-30



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-1146А-360-30

- Один канал: выходное напряжение до 360 В, выходной ток до 30 А, макс. мощность до 1800 Вт;
- 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 10 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 для встраивания в стойку 19.

Характеристики АК ИП-1146А-360-30

Параметр	Значение
Канал	
Выходное напряжение U Вых	0 В – 360 В
Выходной ток I Вых	0 А – 30 А
Максимальная мощность P Вых	1800 Вт
Установка выходных параметров	
Дискретность установки	10 мВ/ 10 мА
Погрешность U уст	± (0,05 % + 135 мВ)
Погрешность I уст	± (0,2 % + 30 мА)
Время нарастания напряжения	Без нагрузки: ≤ 80 мс; С полной нагрузкой: ≤ 80 мс
Время спада напряжения	Без нагрузки: ≤ 700 мс; С полной нагрузкой: ≤ 80 мс

Стабилизация напряжения (CV)	
Нестабильность	При изменении напряжения питания : $\leq 0,01\% + 45 \text{ мВ}$ При изменении тока нагрузки : $\leq 0,01\% + 135 \text{ мВ}$
Уровень пульсаций	360 мВ _{пик} - пик
Стабилизация тока (CC)	
Нестабильность	При изменении напряжения питания : $\leq 0,1\% + 10 \text{ мВ}$ При изменении тока нагрузки : $\leq 0,05\% + 15 \text{ мВ}$
Уровень пульсаций	30 мА _{скз}
Общие данные	
Напряжение питания	- фазн. , 220 В \pm 10%, частота 47-63 Гц
Дисплей	Вакуумно - флуоресцентный ; разрешены е по напряжению/ току 5 разрядов
Потребляемая мощность	2300 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)	483 × 105 × 641 мм
Масса	17 кг

Комплектация АК ИП-1146А-360-30

№	Наименование	Количество
1.	Программируемые импульсные источники питания постоянного тока АК ИП-1146А-360-30	1
2.	Кабель питания	1
3.	Кабель USB	1