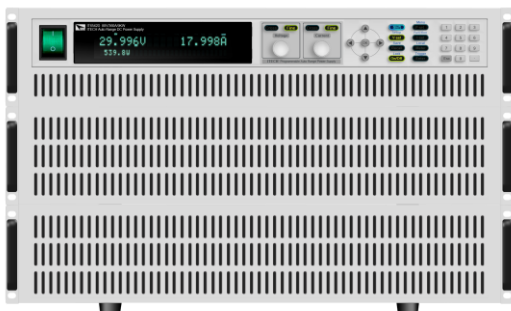


Программируемые импульсные источники питания постоянного тока АКИП-1150-360-90, АКИП-1150-500-60 АКИП™



АКИП-1150-360-90

- Один канал: выходное напряжение до 500 В, выходной ток до 90 А, макс. мощность до 9000 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"

Технические данные:

МОДЕЛЬ	U Вых	I Вых	P Вых
АКИП-1150-360-90	0 В – 360 В	0 А – 90 А	9000 Вт
АКИП-1150-500-60	0 В – 500 В	0 А – 60 А	9000 Вт

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	АКИП-1150-360-90	АКИП-1150-500-60
УСТАНОВКА ВЫХОДНЫХ ПАРАМЕТРОВ	Дискретность установки	10 мВ/ 10 мА	100 мВ/ 10 мА
	Погрешность Uуст.	± (0,05% + 135 мВ)	± (0,05% + 200 мВ)
	Погрешность Iуст.	± (0,2% + 90 мА)	± (0,2% + 60 мА)
	Время нарастания напряжения	Без нагрузки: ≤ 80 мс; С полной нагрузкой: ≤ 80 мс	Без нагрузки: ≤ 30 мс; С полной нагрузкой: ≤ 30 мс
	Время спада напряжения	Без нагрузки: ≤ 700 мс; С полной нагрузкой: ≤ 80 мс	Без нагрузки: ≤ 300 мс; С полной нагрузкой: ≤ 30 мс
СТАБИЛИЗАЦИЯ НАПРЯЖЕНИЯ (CV)	Нестабильность	При изменении напряжения питания:	
		≤0,01% + 45 мВ	≤0,01% + 50 мВ
	При изменении тока нагрузки:		
	Уровень пульсаций	360 мВпик-пик	500 мВпик-пик
СТАБИЛИЗАЦИЯ ТОКА (CC)	Нестабильность	При изменении напряжения питания:	
		≤0,1% + 10 мА	≤0,1% + 60 мА
	При изменении напряжения на нагрузке:		
	Уровень пульсаций	90 мАскз	60 мАскз
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Напряжение питания	3-фазн., 380 В ± 10%, частота 47~63 Гц	
	Дисплей	Вакуумно-флуоресцентный; разрешение по напряжению/ току 5 разрядов	
	Потребляемая мощность	11400 ВА	
	Память	100 ячеек	
	Компенсация падения напряжения (Vsense)	До 3 В	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)	483 × 283 × 641 мм	
Масса	53 кг		
Комплект поставки	Кабель питания, кабель USB		