

АКИП-1192-60-15

Программируемые источники питания постоянного тока серии АКИП-1192
АКИП™

- Число выходов: 1 канал
  Выходные параметры: напряжение до 150 В, ток до 25 А, макс. мощность до 600 Вт
- Режим стабилизации тока (CC) и напряжения (CV)
- Защита от перенапряжения, перегрузки по току и от перегрева
- Разрешение 1 мВ/ 0,1 мА
- Возможность сохранения 8 групп предустановок для последующего вызова
- Работа по внутренней программе – 512 шагов, 0,1…9999 с
- Подключение удаленной нагрузки по 4-х проводной схеме
- Протоколы SCPI и MODBUS
- Возможность удаленного управления через web-интерфейс
- Интерфейсы ДУ: RS-232, RS-485, USB, LAN, аналоговый порт

Технические данные:

МОДЕЛЬ	U Вых В	I Вых А	P Вых ВТ
АКИП-1192-60-5	0…60	0…5	100
АКИП-1192-60-10	0…60	0…10	200
АКИП-1192-150-5	0…150	0…5	200
АКИП-1192-60-15	0…60	0…15	360
АКИП-1192-60-25	0…60	0…25	600
АКИП-1192-150-10	0…150	0…10	600

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	АКИП-1192-60-5	АКИП-1192-60-10	АКИП-1192-150-5
УСТАНОВКА ВЫХОДНЫХ ПАРАМЕТРОВ	Дискретность установки	1 мВ / 0,1 мА		
	Погрешность установки напряжения	±0,03% + 5 мВ		±0,04% + 30 мВ
	Погрешность установки тока	±0,1% + 5 мА	±0,1% + 10 мА	
	Погрешность измерения напряжения	±0,03% + 5 мВ		±0,04% + 30 мВ
	Погрешность измерения тока	±0,1% + 5 мА	±0,1% + 10 мА	
СТАБИЛИЗАЦИЯ НАПРЯЖЕНИЯ (CV)	Нестабильность при изменении напряжения питания	±0,01% + 3 мВ	±0,01% + 10 мВ	±0,01% + 20 мВ
	при изменении тока нагрузки	±0,01% + 3 мВ	±0,01% + 10 мВ	±0,01% + 20 мВ
	Уровень пульсаций	≤ 5 мВ пик	≤ 8 мВ пик	≤ 20 мВ пик
СТАБИЛИЗАЦИЯ ТОКА (CC)	Нестабильность при изменении напряжения питания	±0,5% + 2 мА	±0,5% + 4 мА	±1% + 10 мА
	при изменении напряжения нагрузки	±0,5% + 2 мА	±0,5% + 4 мА	±1% + 10 мА
ХАРАКТЕРИСТИКИ	**ПАРАМЕТРЫ**	**АКИП-1192-60-15**	**АКИП-1192-60-25**	**АКИП-1192-150-10**
УСТАНОВКА ВЫХОДНЫХ ПАРАМЕТРОВ	Дискретность установки	1 мВ / 0,1 мА		
	Погрешность установки напряжения	±0,03% + 5 мВ		±0,03% + 20 мВ
	Погрешность установки тока	±0,1% + 15 мА	±0,1% + 25 мА	
	Погрешность измерения напряжения	±0,03% + 5 мВ		±0,03% + 20 мВ
	Погрешность измерения тока	±0,1% + 15 мА	±0,1% + 25 мА	
СТАБИЛИЗАЦИЯ НАПРЯЖЕНИЯ (CV)	Нестабильность при изменении напряжения питания	±0,01% + 30 мВ	±0,01% + 30 мВ	±0,01% + 25 мВ
	при изменении тока нагрузки	±0,01% + 3 мВ	±0,01% + 10 мВ	±0,01% + 20 мВ
	Уровень пульсаций	≤ 15 мВ пик	≤ 30 мВ пик	≤ 50 мВ пик
СТАБИЛИЗАЦИЯ ТОКА (CC)	Нестабильность при изменении напряжения питания	±0,5% + 6 мА	±0,1% + 6 мА	±0,5% + 10 мА
	при изменении напряжения нагрузки	±0,5% + 2 мА	±0,5% + 4 мА	±1% + 10 мА
ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ	Интерфейс	RS-232, RS-485, USB, LAN, аналоговый		
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Напряжение питания	220 В ± 10%, частота 47~63 Гц (1-фазное)		
	Условия эксплуатации	0…+40 °C; влажность: 20…80 %		
	Условия хранения	-10…70 °C		
	Габаритные размеры (ШхВхД)	215 x 88 x 374 мм		
	Масса	АКИП-1192-60-5, АКИП-1192-60-10, АКИП-1192-60-15, АКИП-1192-150-5: 4 кг АКИП-1192-60-25, АКИП-1192-150-10: 4,5 кг		