

Программируемые источники питания постоянного тока АКИП-1190/1, АКИП-1190/2 АКИП™



АКИП-1190/1

- Один канал: выходное напряжение до 80 В, выходной ток до 8 А, макс. мощность до 200 Вт
- Режим стабилизации тока (CC) и напряжения (CV)
- Защита от перенапряжения, перегрузки по току и от перегрева
- Разрешение 10 мВ/ 1 мА
- Компактный размер
- Установка 8 приборов в стойку 19 в один ряд
- Подключение удаленной нагрузки по 4-х проводной схеме
- Протоколы SCPI и MODBUS
- Интерфейсы ДУ: RS-232, RS-485, LAN

Технические данные:

МОДЕЛЬ	U Вых В	I Вых А	P Вых Вт
АКИП-1190/1	0...80	0...6	100
АКИП-1190/2	0...80	0...8	200

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	АКИП-1190/1	АКИП-1190/2
УСТАНОВКА ВЫХОДНЫХ ПАРАМЕТРОВ	Дискретность установки	10 мВ / 1 мА	
	Погрешность установки напряжения	±0,05% + 10 мВ	
	Погрешность установки тока	±0,2% + 2 мА	±0,2% + 5 мА
	Погрешность измерения напряжения	±0,05% + 10 мВ	
	Погрешность измерения тока	±0,2% + 2 мА	±0,2% + 5 мА
	Скорость нарастания U 10% ... 90%	300 мс	
	Скорость спада U 90% ... 10%	200	300
	Реакция на изменение нагрузки 50% ... 100%	5 мс	
СТАБИЛИЗАЦИЯ НАПРЯЖЕНИЯ (CV)	Нестабильность при изменении напряжения питания	±0,01% + 3 мВ	
	при изменении тока нагрузки	20 мВ	30 мВ
	Уровень пульсаций	≤ 10 мВ скз	
СТАБИЛИЗАЦИЯ ТОКА (CC)	Нестабильность при изменении напряжения питания	≤ 0,1% + 5 мА	
	при изменении напряжения нагрузки	≤ 10 мА	
ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ	Интерфейс	RS-232, RS-485, LAN	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Напряжение питания	230 В ± 10%, частота 47~63 Гц (1-фазное)	
	Потребляемая мощность	210 Вт макс	
	Условия эксплуатации	5...40 °С; влажность: ≤ 80 %	
	Условия хранения	-20...70 °С; влажность: ≤ 80 %	
	Габаритные размеры (ШхВхГ)	55 x 140 x 323мм	
Масса	1,8 кг		