



АКИП-1179/3

Программируемые источники питания постоянного тока АКИП-1179/1, АКИП-1179/2, АКИП-1179/3

- Число выходов: 3 независимых регулируемых канала
- Максимальное напряжение 32...60 В, ток 3...5 А в зав. от модификации
- Макс. разрешение установки: 0,1 мВ/ 0,1 мА
- Доп. нерегулируемый канал: 6 В/ 3 А
- Режимы защиты: от перегрузки по току (OCP), от перенапряжения (OVP)
- Режимы стабилизации тока и напряжения (CC/ CV)
- Подключение удалённой нагрузки по 4-х проводной схеме
- Последовательное и параллельное объединение основных каналов
- Режим автотрекинга каналов
- Каналы изолированы друг от друга и настраиваются независимо
- Создание и воспроизведение тестовых последовательностей без использования ПК
- Интерфейс: LAN, RS-232

Технические данные:

Модификация	U _{вых}	I _{вых}	U _{вых} / I _{вых}	P _{вых}
АКИП-1179/1	32 В	3 А	6 В/ 3 А	210 Вт
АКИП-1179/2	32 В	5 А	6 В/ 3 А	338 Вт
АКИП-1179/3	60 В	3 А	6 В/ 3 А	378 Вт

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ	
		КАНАЛЫ 1, 2	КАНАЛ 3
УСТАНОВКА ВЫХОДНЫХ ПАРАМЕТРОВ	Дискретность установки	0,1 мВ/ 0,1 мА	1 мВ/ 1 мА
	Дискретность измерения	0,1 мВ/ 0,1 мА	1 мВ/ 1 мА
	Погрешность установки напряжения	± (0,01% + 10 мВ)	± (0,03% + 10 мВ)
	Погрешность установки тока	± (0,02% + 20 мВ) АКИП-1179/3 ± (0,05% + 5 мА) ± (0,05% + 10 мА) АКИП-1179/2	± (0,05% + 10 мА)
СТАБИЛИЗАЦИЯ НАПРЯЖЕНИЯ/ CV	Погрешность измерения напряжения	± (0,01% + 10 мВ)	± (0,03% + 10 мВ)
	Погрешность измерения тока	± (0,02% + 20 мВ) АКИП-1179/3 ± (0,05% + 5 мА) ± (0,05% + 10 мА) АКИП-1179/2	± (0,05% + 10 мА)
	Нестабильность: при изм. напряжения питания	± (0,01% + 1 мВ)	± (0,01% + 3 мВ)
	при изм. тока нагрузки	± (0,01% + 3 мВ)	± (0,01% + 3 мВ)
СТАБИЛИЗАЦИЯ ТОКА/ CC	Уровень пульсаций	≤ 1 мВ скз ≤ 5 мВ пик-пик ≤ 10 мВ пик-пик АКИП-1179/3	≤ 10 мВ пик-пик
	Нестабильность: при изм. напряжения питания	± (0,01% + 3 мА) ± (0,01% + 1 мА) АКИП-1179/1	± (0,02% + 3 мА)
	при изм. напряжения нагрузки	± (0,01% + 3 мА) ± (0,01% + 6 мА) АКИП-1179/3	± (0,02% + 3 мА)
ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ	Интерфейс	LAN, RS-232	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Условия эксплуатации	0...40 °С; влажность: ≤ 80 %	
	Напряжение питания	220 В (± 10 %), 50 Гц	
	Габаритные размеры	214 x 88 x 482 мм	
	Масса	9 кг АКИП-1179/1 11 кг АКИП-1179/2, АКИП-1179/3	