



АКИП-1143-32-110

Артикул: 00-00001425



124 839 с НДС

с ПОВЕРКОЙ +2 200

Доставка в кратчайшие сроки по Москве 300

по России от 500

Гарантия 1 год

Госреестр 65409-16
до 19.10.2026

Межповерочный интервал 2 месяца

Напряжение	0 - 32 В
Ток	0 - 110 А
Мощность	850 Вт
Количество каналов	1
Количество регулируемых каналов	1
Режим стабилизации тока и напряжения	Есть
Защита от КЗ	Есть
Дистанционное управление	Есть
Подключение к ПК	USB, RS-232, GPIB (IEEE-488)

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОГРАММИРУЕМЫХ ИМПУЛЬСНЫХ ИСТОЧНИКОВ ПИТАНИЯ ПОСТОЯННОГО ТОКА СЕРИЙ АКИП-1143-32-110, АКИП- 1143-80-40, АКИП-1143-150-20, АКИП-1143-300-10, АКИП-1143-600-5:

- Один канал: выходное напряжение до 600 В, выходной ток до 110 А, макс. мощность до 850 Вт
- Режим стабилизации тока (CC) и напряжения (CV)
- Защита от перенапряжения, перегрузки по току и от перегрева
- Высокое разрешение 10 мВ/ 10 мА
- Одновременная индикация режимов работы и выходных параметров
- Подключение удаленной нагрузки по 4-х проводной схеме
- Функция таймера (0,1...99999,9 с)
- Встроенные интерфейсы ДУ: RS-232, GPIB, USB
- Создание и воспроизведение тестовых последовательностей без использования ПК
- Вакуумно-флуоресцентный индикатор тока и напряжения
- Высокий КПД, высокая стабильность, малый дрейф
- Интеллектуальное управление вентилятором охлаждения, режим энергосбережения
- Исполнение корпуса 2UH (1/2 стойки 19")

Характеристики АКИП-1143-32-110

Параметр		АКИП-1143-32-110	АКИП- 1143-80-40	АКИП-1143-150-20	АКИП-1143-300-10	АКИП-1143-600-5
		Значение				
Установка выходных параметров						
Дискретность установки		10 мВ/ 10 мА			100 мВ/ 10 мА	
Погрешность $U_{уст}$		$\pm(0,01\% + 10 \text{ мВ})$			$\pm(0,01\% + 60 \text{ мВ})$	$\pm(0,01\% + 100 \text{ мВ})$
Погрешность $I_{уст}$		$\pm(0,1\% + 20 \text{ мА})$			$\pm(0,1\% + 10 \text{ мА})$	
Стабилизация напряжения (CV)						
Нестабильность	При изменении напряжения питания	$\leq 0,01\% + 10 \text{ мВ}$			$\leq 0,01\% + 60 \text{ мВ}$	$\leq 0,01\% + 100 \text{ мВ}$
	При изменении тока нагрузки	$\leq 0,01\% + 10 \text{ мВ}$			$\leq 0,01\% + 60 \text{ мВ}$	$\leq 0,01\% + 100 \text{ мВ}$
Уровень пульсаций		80 мВпик-пик			160 мВпик-пик	150 мВпик-пик
Стабилизация тока (CC)						

Нестабильность	При изменении напряжения питания	$\leq 0,1\% + 20 \text{ мА}$		$\leq 0,1\% + 20 \text{ мА}$	$\leq 0,1\% + 10 \text{ мА}$
	При изменении тока нагрузки	$\leq 0,1\% + 20 \text{ мА}$		$\leq 0,1\% + 20 \text{ мА}$	$\leq 0,1\% + 10 \text{ мА}$
Уровень пульсаций		50 мАскз	150 мАскз	30 мАскз	20 мАскз
Общие данные					
Напряжение питания		1-фазн., 110/ 220 В $\pm 10\%$, частота 47–63 Гц			
Дисплей		Вакуумно-флуоресцентный; разрешение по напряжению 5, по току 6 разрядов			
Память		8 групп по 9 ячеек			
Потребляемая мощность		1100 ВА, кроме АК ИП-1143-32-110 (1150 ВА)			
Интерфейс		RS-232, GPIB, USB			
Рабочие условия		0...40 °С; влажность: $\leq 80\%$			
Условия хранения		-20...70 °С; влажность: $\leq 80\%$			
Габаритные размеры		215 × 88 × 445 мм			
Масса		$\leq 6 \text{ кг}$			

Комплектация АК ИП-1143-32-110

№	Наименование	Количество
1.	Источник питания АК ИП-1143-32-110	1
2.	Шнур питания	1
3.	Инструкция по эксплуатации	1

© 2012-2023, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (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