

Источники питания постоянного тока АКИП-1173-80-6, АКИП-1173-80-10, АКИП-1173-150-5



- Число выходов: 1 регулируемый канал
- Диапазон выходной мощности: 150 Вт...300 Вт (в зав. от модели)
- Максимальное $U_{вых}$: до 80...150 В, выходной ток до 5А...10А (в зав. от модели)
- Максимальное разрешение: 1 мВ, 0,1 мА
- Режимы стабилизации тока и напряжения (CC/ CV)
- Режимы защиты: от перегрузки по току (OCP), от перенапряжения (OVP)
- Малые массогабаритные размеры (масса 2 кг)
- Регулируемая яркость экрана
- Восстановление заводских настроек одной кнопкой
- Внутр. память (запись/ вызов): 9 ячеек для сохранения настроек (профили U/ I)
- Схема охлаждения с интеллектуальным контролем температуры
- Создание и воспроизведение тестовых последовательностей без использования ПК
- Интерфейсы USB, RS-232, RS-485

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	АКИП-1173-80-6	АКИП-1173-80-10	АКИП-1173-150-5
УСТАНОВКА ВЫХОДНЫХ ПАРАМЕТРОВ	Диапазон напряжения ($U_{вых}$)	1 мВ...80 В		1 мВ...150 В
	Диапазон тока ($I_{вых}$)	0,1 мА...5 А	0,1 мА...10 А	0,1 мА...5А
	Макс. выходная мощность	150 Вт	300 Вт	
	Дискретность установки	1 мВ/ 0,1 мА		
	Погрешность установки и измерения $U_{вых}$	$\pm 0,1\% + 8$ мВ		$\pm 0,1\% + 10$ мВ
	Погрешность установки и измерения $I_{вых}$	$\pm 0,2\% + 2$ мА		
	Разрешение измерения	1 мВ/ 0,1 мА		
СТАБИЛИЗАЦИЯ НАПРЯЖЕНИЯ (CV)	Нестабильность			
	при изменении напряжения питания	$\pm 0.02\% + 8$ мВ (АКИП-1173-80-6, АКИП-1173-80-10) $\pm 0.02\% + 5$ мВ (АКИП-1173-150-5)		
	при изменении тока нагрузки	$\pm 0.02\% + 8$ мВ (АКИП-1173-80-6, АКИП-1173-80-10) $\pm 0.02\% + 5$ мВ (АКИП-1173-150-5)		
	Уровень пульсаций (с.к.з.)	≤ 8 мВ		≤ 10 мВ
СТАБИЛИЗАЦИЯ ТОКА (CC)	Нестабильность			
	при изменении напряжения питания	$\pm 0.02\% + 5$ мА		
	при изменении напряжения на нагрузке	$\pm 0.02\% + 5$ мА		
	Уровень пульсаций (с.к.з.)	≤ 5 мА		≤ 3 мА
ОБЩИЕ ДААННЫЕ	Напряжение питания	230 В, 50 Гц		
	Условия эксплуатации	0...40 °С, относ. влажность ≤ 80 %		
	Габаритные размеры	111 × 170 × 250 мм		
	Масса	2 кг		