

Источники питания постоянного тока

АКИП-1174-30-60, АКИП-1174-60-30, АКИП-1174-100-18, АКИП-1174-150-12, АКИП-1174-200-9, АКИП-1174-300-6, АКИП-1174-600-6



АКИП-1174-30-60

- Число выходов: 1 регулируемый канал
- Максимальное $U_{вых}$: до 20...600 В, выходной ток до 3...60 А (в зависимости от модели)
- Максимальное разрешение: 1 мВ, 1 мА
- Режимы стабилизации тока и напряжения (CC/ CV)
- Режимы защиты: от перегрузки по току (OCP), от перенапряжения (OVP), от короткого замыкания
- Схема охлаждения с интеллектуальным контролем температуры
- Работа по 4-х проводной схеме на удаленную нагрузку, функция удаленной компенсации напряжения
- Интерфейсы – RS-232, RS-485

Технические данные

МОДЕЛЬ	Выходное напряжение, В	Выходной ток, А	Мощность, Вт
АКИП-1174-30-60	0...30	0...60	1800
АКИП-1174-60-30	0...60	0...30	
АКИП-1174-100-18	0...100	0...18	
АКИП-1174-150-12	0...150	0...12	
АКИП-1174-200-9	0...200	0...9	
АКИП-1174-300-6	0...300	0...6	
АКИП-1174-600-6	0...600	0...6	3600

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЕ ПАРАМЕТРА
УСТАНОВКА ВЫХОДНЫХ ПАРАМЕТРОВ	Дискретность установки Напряжение Ток	1/10/100 мВ (в зависимости от выходного напряжения) 1/10/100 мА (в зависимости от выходного тока)
	Погрешность установки и измерения $U_{вых}$	$\pm 0,2\%$ диапазона
	Погрешность установки и измерения $I_{вых}$	$\pm 0,2\%$ диапазона
СТАБИЛИЗАЦИЯ НАПРЯЖЕНИЯ (CV)	Нестабильность при изменении тока нагрузки	$\pm 0,2\%$ диапазона
	Уровень пульсаций (с.к.з.)	$\leq 0,2\%$ диапазона + 50 мВ
СТАБИЛИЗАЦИЯ ТОКА (CC)	Нестабильность при изменении напряжении нагрузки	$\pm 0,2\%$ диапазона
	Уровень пульсаций (с.к.з.)	$\leq 0,2\%$ диапазона + 5 мА
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Метод отображения	5-разрядный светодиодный цифровой дисплей
	Условия эксплуатации	0...40 °C; влажность: $\leq 80\%$
	Напряжение питания	230 В/ 50 Гц
	Габаритные размеры	215 × 88 × 360 мм, 430×88×400 мм (АКИП-1174-600-6)
	Масса	5,5 кг, 7,5 кг (АКИП-1174-600-6)