

Источники питания



АКИП-1104А

Источник питания постоянного тока АКИП-1104А АКИП™

- Импульсный источник, мощность 80 Вт
- Выходной диапазон: 0,5...36 В / 0,035...5 А
- Дискретность установки 10 мВ/10 мА
- Быстрый доступ к наиболее часто используемым комбинациям тока и напряжения (3 ячейки памяти - кнопки A/B/C на передней панели)
- Режимы стабилизации тока и напряжения
- Два 4-х разрядных индикатора (ток и напряжение)
- Отключаемый выход, дополнительные разъемы на задней панели
- Возможность включения по 4-х проводной схеме с вынесенной точкой обратной связи
- Регулируемый верхний предел напряжения и тока для обеспечения безопасной эксплуатации
- Защита источника и тестируемого устройства от повреждения: режимы защиты от переплюсовки (КЗ), перегрузки по току, перенапряжения, температурная защита
- Возможность параллельного соединения до 30 источников для формирования больших значений выходного тока
- Блокировка органов управления передней панели для исключения случайного изменения настроек
- Возможность переключения индикатора с показаний тока («А») на показания мощности («W») - нажатием 1 кнопки

Технические характеристики:

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ
ДИАПАЗОНЫ ТОКА И НАПРЯЖЕНИЯ	Диапазоны	0,5...36 В / 0,035...5 А
СТАБИЛИЗАЦИЯ НАПРЯЖЕНИЯ	Нестабильность	При изменении напряжения питания: ≤ 4 мВ При изменении тока нагрузки: ≤ 30 мВ
	Уровень пульсаций	35мВ _{пик-пик}
СТАБИЛИЗАЦИЯ ТОКА	Нестабильность	При изменении напряжения питания: ≤ 10 мА При изменении напряжения на нагрузке: ≤ 10 мА
УСТАНОВКА ВЫХОДНЫХ ПАРАМЕТРОВ	Дискретность установки	10 мВ/10 мА
	Погрешность установки напряжения	$\pm 0,5 \% + 50$ мВ
	Погрешность установки тока	$\pm 0,5 \% + 5$ мА
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Напряжение питания	100...240 В ± 10 %, 50 / 60 Гц
	Габаритные размеры	53,5 × 127 × 330 мм
	Масса	1,9 кг
	Комплект поставки	Шнур питания (1), руководство по эксплуатации, измерительные провода (2)