



АКИП-Б5-71/1м

## Источник питания постоянного тока АКИП-Б5-71/1м, АКИП-Б5-71/2м, АКИП-Б5-71/4м АКИП™

- Выходная мощность до 300 Вт
- Выходное напряжение до 30 В / 60 В / 75 В, выходной ток до 10 А / 5 А / 4 А
- Высокий КПД (до 98%)
- Дискретность установки 10 мВ/ 10 мА
- Высокая точность установки параметров (0,2 %)
- Малый уровень пульсаций (2 мВ/3 мА)
- Плавная регулировка выходных параметров
- Режим стабилизации тока и напряжения
- Защита выхода от перегрузки и короткого замыкания
- Цифровая индикация тока и напряжения
- Допускается соединение любого из полюсов с корпусом (изолированный выход)
- Малые массо-габаритные параметры

### Технические данные:

МОДЕЛЬ	ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЙ ТОК, А
АКИП-Б5-71/1м	0...30	0...10
АКИП-Б5-71/2м	0...60	0...5
АКИП-Б5-71/4м	0...75	0...4

  

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ
СТАБИЛИЗАЦИЯ НАПРЯЖЕНИЯ	<b>Нестабильность</b>	10 мВ при изменении напряжения питания, 13 мВ при изменении тока нагрузки
	<b>Уровень пульсаций и шума</b>	$\leq 2 \text{ мВ}_{\text{ср.кв}}, 25 \text{ мВ}_{\text{пик-пик}}$ (20 Гц ~ 20 МГц)
СТАБИЛИЗАЦИЯ ТОКА	<b>Нестабильность</b>	4 мА при изменении напряжения питания 3 мА при изменении тока нагрузки
	<b>Уровень пульсаций</b>	$3 \text{ мА}_{\text{ср.кв}}$
УСТАНОВКА ВЫХОДНЫХ ПАРАМЕТРОВ	<b>Дискретность установки</b>	10 мВ/ 10 мА
ЦИФРОВОЙ ИНДИКАТОР	<b>Тип индикаторов</b>	СД-индикаторы
	<b>Погрешность индикации</b>	$\pm (0,2 \% + 2 \text{ ед.мл.разряда})$ – по напряжению $\pm (0,2 \% + 5 \text{ ед.мл.разряда})$ – по току
	<b>Количество индикаторов</b>	2 (вольтметр, амперметр)
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	<b>Напряжение питания</b>	220 В...240 В $\pm 10\%$ или 110 В...127 В $\pm 10\%$ , 50 Гц
	<b>Габаритные размеры</b>	230 × 90 × 260 мм
	<b>Масса</b>	2,2 кг