



**ТД «ЭСКО»**  
Точные измерения  
— наша профессия!

**5**

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**

Артикул: 0031103



На  
То  
Мо  
На  
В  
То  
Мо  
Вт  
Ко  
ка  
Ко  
ка  
Ре  
на  
Ди  
уп  
По  
ПК

## ОСОБЕННОСТИ ПРОГРАММИРУЕМОГО ИМПУЛЬСНОГО ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ ПОСТОЯННОГО ТОКА АКИП-1133-50-15:

- 2 линейки (26 моделей): выходное напряжение до 600 В, выходной ток до 100 А, макс. мощность до 750 Вт
- Режим стабилизации тока (CC) и напряжения (CV)
- Защита от перенапряжения, перегрузки по току, защита от перегрева и переплюсовки
- Встроенный источник звукового предупреждения, память настроек (профиль перед выключением)
- Управление с передней панели и удаленное
- Программируемый цифровой интерфейс
- Режим объединения источников: параллельно (до 5-ти), последовательно (до 2-х)
- Одновременная индикация режимов работы и выходных параметров
- СДИ-дисплей: 4 разряда
- Интерфейсы ДУ: RS-485, GPIB (опция), аналоговый вход (программирование и мониторинг)
- Высокий КПД, высокая стабильность, малый дрейф
- Активный корректор коэффициента мощности
- Универсальное питание: ~ 100-240 В, частота 50/60 Гц
- Исполнение корпуса 1UH (1/2 стойки 19")

## Характеристики АКИП-1133-50-15

Параметры	Значения
<b>Диапазоны измерений</b>	
Выходное напряжение	0 В... 40 В
Выходной ток	0 А... 19 А
<b>Установка выходных параметров</b>	
Дискретность установки	0,002% от полной шкалы
Погрешность установки	Напряжение: $\pm (0,1\% \pm 3 \text{ ед. мл. разр.})$ Ток: $\pm (0,5\% \pm 3 \text{ ед. мл. разр.})$
<b>Стабилизация напряжения (CV)</b>	
Нестабильность	При изменении напряжения питания 0,05% + (2,8...62) мВ При изменении тока нагрузки 0,05% + (2,8...62) мВ
Уровень пульсаций	10 мВ – 75 мВ – в зависимости от модели
Уровень шумов	50 – 70 дБ(А)
Время установления	$\leq 1,5 \text{ мс (до 20 В)}$ ; $\leq 1 \text{ мс (30...100 В)}$ ; $\leq 2 \text{ мс (150...600 В)}$
<b>Стабилизация тока (CC)</b>	
Нестабильность	При изменении напряжения питания: $0,1\% + (2,13...11) \text{ мА}$ При изменении напряжения на нагрузке: $0,1\% + (5,26...23) \text{ мА}$

Параметры	Значения
Уровень пульсаций	13 мА.- 180 мА (в зависимости от модели)
<b>Дистанционное управление</b>	
Интерфейс	RS-485, GPIB (опция для АК ИП-1133)
Интерфейс аналогового ДУ	0...5 В (программирование/ мониторинг)
<b>Общие данные</b>	
Напряжение питания	1-фазн., 100-240 В, частота 47-63 Гц
Разрешение дисплея	4 разряда
Рабочие условия	0...40 °С; влажность: ≤ 90 %
Условия хранения	-20...70 °С; влажность: ≤ 90 %
Габаритные размеры (ВхШхГ)	44 × 215 × 460 мм
Масса	≤ 4,5 кг

## Комплектация АК ИП-1133-50-15

№	Наименование	Количество
1.	Прибор	1
2.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**