



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

10 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](mailto:ZAKAZ@ESKOMP.RU)

Артикул: 0011723



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

## ОСОБЕННОСТИ ПРОГРАММИРУЕМОГО ИМПУЛЬСНОГО ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ ПОСТОЯННОГО ТОКА МОЩНОСТЬЮ ДО 1500 ВТ АКИП-1134-150-10:

- 2 линейки (26 моделей): выходное напряжение до 600 В, выходной ток до 200 А, макс. мощность до 1500 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 1U, встраиваемый в стойку 19"

## Характеристики АКИП-1134-150-10

| Параметры                     | Значения                                                                                                                                     |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Диапазоны измерений           |                                                                                                                                              |
| Выходное напряжение           | 0 В... 150 В                                                                                                                                 |
| Выходной ток                  | 0 А... 10 А                                                                                                                                  |
| Установка выходных параметров |                                                                                                                                              |
| Дискретность установки        | 0,002% от полной шкалы                                                                                                                       |
| Погрешность установки         | Напряжение: $\pm (0,1\% \pm 3 \text{ ед. мл. разр.})$<br>Ток: $\pm (0,5\% \pm 3 \text{ ед. мл. разр.})$                                      |
| Стабилизация напряжения (CV)  |                                                                                                                                              |
| Нестабильность                | При изменении напряжения питания: $0,05\% + (2,8...62) \text{ мВ}$<br>При изменении тока нагрузки: $0,05\% + (2,8...62) \text{ мВ}$          |
| Уровень пульсаций             | 15 мВ - 113 мВ - в зависимости от модели                                                                                                     |
| Уровень шумов                 | 50 - 70 дБ(А)                                                                                                                                |
| Время установления            | $\leq 1,5 \text{ мс (до 20 В)}$ ; $\leq 1 \text{ мс (30...100 В)}$ ; $\leq 2 \text{ мс (150...600 В)}$                                       |
| Стабилизация тока (CC)        |                                                                                                                                              |
| Нестабильность                | При изменении напряжения питания: $0,1\% + (2,6...18,5) \text{ мА}$<br>При изменении напряжения на нагрузке: $0,1\% + (5,5...38) \text{ мА}$ |
| Уровень пульсаций             | 15 мА - 360 мА                                                                                                                               |

| Параметры                  | Значения                               |
|----------------------------|----------------------------------------|
| Дистанционное управление   |                                        |
| Интерфейс                  | RS-485, GPIB (опция)                   |
| Интерфейс аналогового ДУ   | 0...5 В (программирование/ мониторинг) |
| Общие данные               |                                        |
| Напряжение питания         | 1-фазн., 100~240 В, частота 47~63 Гц   |
| Разрешение дисплея         | 4 разряда                              |
| Рабочие условия            | 0...50 °С; влажность: ≤ 90 %           |
| Условия хранения           | -20...70 °С; влажность: ≤ 90 %         |
| Габаритные размеры (ВхШхГ) | 44 × 430 × 460 мм                      |
| Масса                      | ≤ 7,5 кг                               |

Комплектация АКИП-1134-150-10

| №  | 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