

## Источники питания постоянного тока АКИП-1172-32-6, 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-1174-600-3,



- Число выходов: 1 регулируемый канал
- Максимальное  $U_{вых}$ : до 20...600 В, выходной ток до 3...60 А (в зав. 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)
- Схема охлаждения с интеллектуальным контролем температуры
- Работа по 4-х проводной схеме на удаленную нагрузку
- Интерфейсы – RS-232, RS-485

### Технические данные

| МОДЕЛЬ           | Выходное напряжение, В | Выходной ток, А | Мощность, Вт |
|------------------|------------------------|-----------------|--------------|
| АКИП-1174-30-60  | 0...20                 | 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-1174-600-3  | 0...600                | 0...3           |              |

| ХАРАКТЕРИСТИКИ                | ПАРАМЕТРЫ                                      |  |
|-------------------------------|--|--|
| УСТАНОВКА ВЫХОДНЫХ ПАРАМЕТРОВ | Дискретность установки<br>Напряжение<br>Ток    | 1/10/100 мВ (в зависимости от выходного напряжения)<br>1/10/100 мА (в зависимости от выходного тока) |
|                               | Погрешность установки<br>и измерения $U_{вых}$ | $\pm 0,2\%$ диапазона  |
|                               | Погрешность установки<br>и измерения $I_{вых}$ | $\pm 0,2\%$ диапазона  |
| СТАБИЛИЗАЦИЯ НАПРЯЖЕНИЯ (CV)  | Нестабильность<br>При изменении тока нагрузки  | $\pm 0,2\%$ диапазона  |
|                               | Уровень пульсаций (с.к.з.)                     | $\leq 0,2\%$ диапазона + 50 мВ)  |
| СТАБИЛИЗАЦИЯ ТОКА (CC)        | Нестабильность<br>При изменении напр. нагрузки | $\pm 0,2\%$ диапазона  |
|                               | Уровень пульсаций (с.к.з.)                     |  |
| ОБЩИЕ ДАННЫЕ                  | Условия эксплуатации                           | 0...40 °С; влажность: $\leq 80\%$  |
|                               | Напряжение питания                             | 230 В/ 50 Гц   |
|                               | Габаритные размеры                             | 430 × 88 × 420 мм  |
|                               | Масса  | 11 кг<br>15 кг (АКИП-1174-600-3)   |