



АКИП-1165-1-30-30

### Программируемые источники питания постоянного тока АКИП-1165-1-30-30, АКИП-1165-1-50-20, АКИП-1165-1-60-15, АКИП-1165-1-100-10, АКИП-1165-1-200-5, АКИП-1165-1-300-3

#### АКИП

- Импульсные источники питания:  
диапазон  $U_{\text{вых}}$  30 В...300 В;  
диапазон  $I_{\text{вых}}$  3 А ... 30 А
- Высокое разрешение – 1 мВ/ 1 мА
- Максимальная мощность 1000 Вт
- Высокая стабильность, низкие пульсации
- Скорость нарастания 10...90% - <10 мс
- Создание и воспроизведение тестовых последовательностей без использования ПК - 10 шагов
- Интерфейсы: RS-232, RS-485

#### Технические данные:

| МОДЕЛЬ             | Выходное напряжение, В | Выходной ток, А | Мощность, Вт |
|--------------------|------------------------|-----------------|--------------|
| АКИП-1165-1-30-30  | 0...30                 | 0...30          | 900          |
| АКИП-1165-1-50-20  | 0...50                 | 0...20          | 1000         |
| АКИП-1165-1-60-15  | 0...60                 | 0...15          | 900          |
| АКИП-1165-1-100-10 | 0...100                | 0...10          | 1000         |
| АКИП-1165-1-200-5  | 0...200                | 0...5           | 1000         |
| АКИП-1165-1-300-3  | 0...300                | 0...3           | 900          |

| ХАРАКТЕРИСТИКИ                | ПАРАМЕТРЫ                     | ЗНАЧЕНИЯ                                                                                          |
|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| СТАБИЛИЗАЦИЯ НАПРЯЖЕНИЯ       | <b>Нестабильность</b>         | При изменении напряжения питания: $\pm 0,05 \%$<br>При изменении тока нагрузки: $\pm 0,05 \%$     |
|                               | <b>Уровень пульсаций</b>      | < 0,3% мВ ср.кв.                                                                                  |
| СТАБИЛИЗАЦИЯ ТОКА             | <b>Нестабильность</b>         | При изменении напряжения питания: $\pm 0,05 \%$<br>При изменении напр. на нагрузке: $\pm 0,15 \%$ |
| УСТАНОВКА ВЫХОДНЫХ ПАРАМЕТРОВ | <b>Дискретность установки</b> | 1 мВ/1 мА                                                                                         |
|                               | <b>Погрешность установки</b>  | 0,2 % напряжение<br>0,3% ток                                                                      |
|                               | <b>Интерфейс</b>              | RS-232, RS-485                                                                                    |
| ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ      | <b>Напряжение питания</b>     | 220 В ( $\pm 10 \%$ ), 50/60 Гц                                                                   |
|                               | <b>Фактор мощности</b>        | >0,92                                                                                             |
|                               | <b>Габаритные размеры</b>     | 210 x 88 x 350 мм                                                                                 |
|                               | <b>Масса</b>                  | 6 кг                                                                                              |