

## Программируемые источники питания постоянного тока АКИП-1165-3-30-100, АКИП-1165-3-40-75, АКИП-1165-3-50-60, АКИП-1165-3-60-50, АКИП-1165-3-75-40, АКИП-1165-3-100-30, АКИП-1165-3-125-24, АКИП-1165-3-150-20, АКИП-1165-3-200-15, АКИП-1165-3-250-12, АКИП-1165-3-300-10, АКИП-1165-3-400-7, АКИП-1165-3-500-6, АКИП-1165-3-600-5 АКИП



АКИП-1165-3-30-100

- Импульсные источники питания: диапазон  $U_{вых}$  30 В...600 В; диапазон  $I_{вых}$  3 А ... 100 А
- Высокое разрешение – 1 мВ/ 1 мА
- Максимальная мощность 3000 Вт
- Высокая стабильность, низкие пульсации
- Скорость нарастания 10...90% - <10 мс
- Создание и воспроизведение тестовых последовательностей без использования ПК - 10шагов
- Интерфейсы: RS-232, RS-485

### Технические данные:

| МОДЕЛЬ             | Выходное напряжение, В | Выходной ток, А | Мощность, Вт |
|--------------------|------------------------|-----------------|--------------|
| АКИП-1165-3-30-100 | 0...30                 | 0...100         | 3000         |
| АКИП-1165-3-40-75  | 0...40                 | 0...75          | 3000         |
| АКИП-1165-3-50-60  | 0...50                 | 0...60          | 3000         |
| АКИП-1165-3-60-50  | 0...60                 | 0...50          | 3000         |
| АКИП-1165-3-75-40  | 0...75                 | 0...40          | 3000         |
| АКИП-1165-3-100-30 | 0...100                | 0...30          | 3000         |
| АКИП-1165-3-125-24 | 0...125                | 0...24          | 3000         |
| АКИП-1165-3-150-20 | 0...150                | 0...20          | 3000         |
| АКИП-1165-3-200-15 | 0...200                | 0...15          | 3000         |
| АКИП-1165-3-250-12 | 0...250                | 0...12          | 3000         |
| АКИП-1165-3-300-10 | 0...300                | 0...10          | 3000         |
| АКИП-1165-3-400-7  | 0...400                | 0...7           | 2800         |
| АКИП-1165-3-500-6  | 0...500                | 0...6           | 3000         |
| АКИП-1165-3-600-5  | 0...600                | 0...5           | 3000         |

| ХАРАКТЕРИСТИКИ                | ПАРАМЕТРЫ                     | ЗНАЧЕНИЯ                                                                                        |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| СТАБИЛИЗАЦИЯ НАПЯЖЕНИЯ        | <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                                                                    |
| ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ      | <b>Интерфейс</b>              | RS-232, RS-485                                                                                  |
| ОБЩИЕ ДАННЫЕ                  | <b>Напряжение питания</b>     | 220 В ( $\pm 10\%$ ), 50/60 Гц                                                                  |
|                               | <b>Фактор мощности</b>        | >0,92                                                                                           |
|                               | <b>Габаритные размеры</b>     | 425 x 88 x 420 мм                                                                               |
|                               | <b>Масса</b>                  | 12 кг                                                                                           |