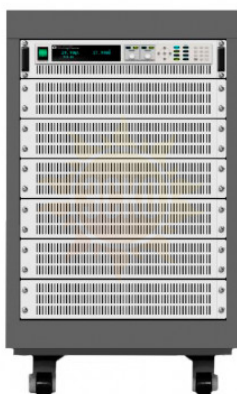




АКИП-1153-750-105

Артикул: АКИП-1153-750-105



1 866 150 с НДС

С ПОВЕРКОЙ +3 300

✓ **Доставка** в кратчайшие сроки по Москве 300

по России от 500

✓ **Гарантия** 1 год

Напряжение

0 - 750 В

Ток

0 - 105 А

Мощность

21000 Вт

Количество

каналов

1

Количество регулируемых

каналов

1

Фиксированный

канал

Нет

Режим стабилизации тока и

напряжения

Есть

Защита от

КЗ

Есть

Дистанционное

управление

Нет

Подключение к

ПК

USB, RS-232, LAN, GPIB, CAN

ОСОБЕННОСТИ ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ ПОСТОЯННОГО ТОКА АКИП-1153-750-105:

- Один канал: выходное напряжение до 1000 В, выходной ток до 105 А, макс. мощность до 21 кВт;
- Режим стабилизации тока, напряжения и мощности;
- Защита от перенапряжения, от перегрузки по току, по мощности и от перегрева;
- Регулируемое время нарастания тока и напряжения;
- Высокое разрешение до 100 мВ/ 1 мА;
- Автовыбор выходного диапазона;
- Возможность параллельного (до 8) объединения для увеличения выходной мощности;
- Создание и воспроизведение тестовых последовательностей без использования ПК;
- Подключение удаленной нагрузки по 4-х проводной схеме;
- Интерфейс аналогового управления;
- Интерфейсы: CAN, RS-232, GPIB, USB, LAN;
- Вакуумно-флуоресцентный индикатор тока и напряжения;
- Интеллектуальное управление вентилятором охлаждения;
- Исполнение корпуса: специализированная стойка 19.

Характеристики АКИП-1153-750-105

| Параметр | Значение |
|--------------------------------------|---|
| Канал | |
| Выходное напряжение U Вых | 0 В - 750 В |
| Выходной ток I Вых | 0 А - 105 А |
| Максимальная мощность P Вых | 21000 Вт |
| Установка выходных параметров | |
| Дискретность установки | 100 мВ/ 10 мА |
| Погрешность U уст | ± (0,05 % + 300 мВ) |
| Погрешность I уст | ± (0,2 % + 105 мА) |
| Время нарастания напряжения | Без нагрузки: ≤ 50 мс; С полной нагрузкой: ≤ 50 мс |

| | |
|--|---|
| Время спада напряжения | Без нагрузки: ≤ 500 мс; С полной нагрузкой: ≤ 50 мс |
| Стабилизация напряжения (CV) | |
| Нестабильность | При изменении напряжения питания : ≤ 0,01 % + 100 мВ При изменении тока нагрузки : ≤ 0,01 % + 200 мВ |
| Уровень пульсаций | 750 мВ _{пик - пик} |
| Стабилизация тока (CC) | |
| Нестабильность | При изменении напряжения питания : ≤ 0,1 % + 105 мА При изменении тока нагрузки : ≤ 0,05 % + 15 мА |
| Уровень пульсаций | 105 мА _{скз} |
| Общие данные | |
| Напряжение питания | - фазн. , 220 В ± 10%, частота 47-63 Гц |
| Дисплей | Вакуумно - флу оресцентный ; разрешени е по напряжению/ току 5 разрядов |
| Потребляемая мощность | 26600 ВА |
| Память | 100 ячеек |
| Компенсация падения напряжения (Vsense) | До 5 В |
| Интерфейс аналогового управления | Напряжение 0...5/ 10 В или сопротивление 0...5/ 10 кОм |
| Интерфейс | RS-232, CAN, GPIB, USB, LAN |
| Рабочие условия | 0...40 °С ; влажность: ≤ 80 % |
| Условия хранения | 10...70 °С ; влажность: ≤ 80 % |
| Габаритные размеры (ВхШхГ) | 550 × 1289 × 835 мм |
| Масса | 230 кг |

Комплектация АКИП-1153-750-105

| № | Наименование | Количество |
|----|---|------------|
| 1. | Программируемые импульсные источники питания постоянного тока АКИП-1153-750-105 | 1 |
| 2. | Кабель питания | 1 |
| 3. | Кабель USB | 1 |