



Артикул: АК ИП-1106А-80-4



Ти  
пр  
На  
То  
Мо  
На  
В  
То  
Мо  
Вт  
Ко  
ка  
Ко  
ка

## ОСОБЕННОСТИ ИСТОЧНИКА-УСИЛИТЕЛЯ НАПРЯЖЕНИЯ И ТОКА АК ИП-1106А-80-4:

- Линейные источники питания
- Выходное напряжение  $\pm 80$  В, выходной ток  $\pm 4$  А
- Режимы стабилизации напряжения (CV) и тока (CC)
- Максимальная мощность 320 Вт (отдаваемая/ поглощаемая)
- Режимы стабилизации напряжения (CV) и тока (CC)
- Время нарастания/ спада  $U_{вых}$  в режиме стабилизации напряжения < 2,5 мкс
- Функция постоянного смещения тока и напряжения
- Регулируемое выходное сопротивление в режиме CV
- Аналоговый выход для контроля тока и напряжения
- Частота входного сигнала от 0 (DC) до 100 кГц (до 400 кГц для сигналов < 4 В пик-пик)
- Выбор диапазона  $U_{вх}$   $\pm 5$  В или  $\pm 10$  В
- Защита от перенапряжения (OVL, OVP), перегрузки и от перегрева
- Выходные клеммы напряжения на передней и задней панели
- Цели обратной связи "sense" (4-х при подключении удаленной нагрузки для компенсации падения напряжения)
- Опции: симметричный вход с плавающим потенциалом (floating) и диапазоном от 0 ... 50 кГц/ 100 кГц, режим кратковременного импульсного тока 3х I ном
- Параллельное (до 3-х) / последовательное объединение источников для увеличения выходного тока/ напряжения (опции)
- Исполнение корпуса 3 HU (уст. в стойку 19")

## Характеристики АК ИП-1106А-80-4

Максимальное напряжение 1 канал	80 В
Максимальный ток 1 канал	4 А
Максимальная мощность	320 Вт
Тип преобразования	Линейный
ДУ (интерфейс)	Аналоговый
19" форм фактор	да
Особенности	4-х квадрантный режим (функционирует как и источник U/ I, и как электронная нагрузка). Для формирования произвольной формы используется внешний генератор (источник питания работает, как усилитель).

## Комплектация АК ИП-1106А-80-4

№	Наименование	Количество
1.	Источник-усилитель напряжения и тока АК ИП	1
2.	Руководство по эксплуатации	1
3.	Шнур питания	1

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**