



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
1-3,2(495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: АК ИП-1106А-100-3,2



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

ОСОБЕННОСТИ ИСТОЧНИКА-УСИЛИТЕЛЯ НАПРЯЖЕНИЯ И ТОКА АК ИП-1106А-100-3,2:

- Линейные источники питания
- Выходное напряжение ± 100 В, выходной ток $\pm 3,2$ 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 $U_{вх}$ ± 5 В или ± 10 В
- Защита от перенапряжения (OVL, OVP), перегрузки и от перегрева
- Выходные клеммы напряжения на передней и задней панели
- Цепи обратной связи "sense" (4-х пр подключение 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 $3x I_{ном}$
- Параллельное (до 3-х) / последовательное объединение источников для увеличения выходного тока/ напряжения (опции)
- Исполнение корпуса 3 NU (уст. в стойку 19")

Характеристики АК ИП-1106А-100-3,2

Максимальное напряжение 1 канал	100 В
Максимальный ток 1 канал	3,2 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-100-3,2

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

