

## Усилитель мощности АКИП-3605 АКИП™

- Количество каналов: 1 несимметричный.
- Диапазон частот: DC – 50 кГц (единая полоса пропускания для обоих режимов работы).
- Выходное напряжение: до  $\pm 20$  В постоянного тока.
- Выходной ток: до  $\pm 50$  А постоянного / 100 А пик-пик.
- Режимы работы:
  - стабилизация выходного тока (Constant Current);
  - стабилизация выходного напряжения (Constant Voltage);
  - выбор режима осуществляется пользователем в зависимости от требований нагрузки.



### Технические данные:

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	3605
ВЫХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ	Количество каналов	1 несимметр.
	Максимальный входной уровень	$\pm 5$ В
	Выходной пик. уровень на согл. нагрузке	$\pm 20$ В <sub>пост</sub>
	Полоса пропускания для сигналов	0...50 кГц (-3 дБ)
	Входное сопротивление	10 кОм
	Выходное сопротивление	< 0,1 Ом
	Коэффициент преобразования (усил.) (фиксиров.)	x4
	Время нарастания выходного имп. сигнала	$\leq 7$ мкс (от 0 до 20 В, расчёт по скорости нарастания $\geq 5,7$ В/мкс)
	Выходной ток	$\pm 50$ А пост. / 100 А пик-пик
ОБЩИЕ ДАнные	Напряжение питания	220 В ( $\pm 15$ %), 50 / 60 Гц . Потребл. Мощность 1000 Вт
	Габаритные размеры	420×134×480 мм
	Масса	12 кг