Модели 2 кВт/ 4 кВт/ 6 кВт

Модели 12 кВт

Программируемые источники питания постоянного тока АКИП-1162-80-40, АКИП-1162-80-80, АКИП-1162-80-120, АКИП-1162-80-240

АКИП™

- Импульсные источники питания
- Выходное напряжение 80 В
- Выходной ток 40…240 А (в зависимости от модели)
- Мощность 2000…12000 Вт (в зависимости от модели)
- Время реакции на изменение нагрузки 1 мс
- Внутренняя память (56 профилей)
- Возможность параллельного соединения (до 16 приборов)
- Возможность установки в 19” стойку
- Интерфейсы USB, CAN, LAN, цифровой, Опции GPIB, RS-232, аналоговый

	Напряжение **В**	Ток 3 –х фазное питание **А**	Выходная мощность 3-х фазное питание **Вт**	Выходная мощность 1-х фазное питание **Вт**	Разрешение **мВ / мА / Вт**
АКИП-1162-80-40	80	40	2000	2000	1 / 10 / 1
АКИП-1162-80-80	80	80	4000	3500	1 / 10 / 1
АКИП-1162-80-120	80	120	6000	3500	1 / 10 / 1
АКИП-1162-80-240	80	240	12000	7100	1 / 10 / 1

Технические данные:

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ
УСТАНОВКА ВЫХОДНЫХ ПАРАМЕТРОВ	**Погрешность Uуст.**	≤ 0,03%+0,03% диапазона
	Погрешность Iуст	≤ 0,1%+0,1% диапазона
	Время нарастания напряжения	≤ 15 мс без нагрузки / 30 мс с полной нагрузкой
	Время спада напряжения	≤ 1 с без нагрузки / 100 мс с полной нагрузкой
СТАБИЛИЗАЦИЯ НАПРЯЖЕНИЯ	**Нестабильность**	≤ (0,01 % + 0,01% диап) При изменении напряжения питания ≤ (0,01 % + 0,01% диап) При изменении тока нагрузки
	Уровень пульсаций	≤ 200 мВ $_{пик-пик}$ / ≤ 80 мВ $_{ср\ квдр}$ при 3-Ф питании источника
СТАБИЛИЗАЦИЯ ТОКА	**Нестабильность**	≤ (0,03 % + 0,03% диап) При изменении напряжения питания ≤ (0,05 % + 0,05% диап) При изменении напр. на нагрузке:
ПОГРЕШНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЯ	**Напряжения**	≤ 0,03%+0,03% диапазона
	Ток	≤ 0,1%+0,1% диапазона
ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ	**Интерфейс**	USB, CAN, LAN, цифровой, Опции GPIB, RS-232, аналог
	Время отклика на команду	0,1 мс
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	**Напряжение питания**	
	1 фаза	230 В ±10 % 50/60 Гц (Ограничение выходной мощности)
	3 фазы	380 В ±10% 50/60 Гц
	Максимальный потребляемый ток (1ф, зависит от U питания)	12,5 А 25 А для АКИП-1162-80-240
	Максимальная потребляемая мощность	2250 ВА (АКИП-1162-80-40) 4500 ВА (АКИП-1162-80-80) 6500 ВА (АКИП-1162-80-120) 13000 ВА (АКИП-1162-80-240)
	Эффективность	92 %
	Коэффициент мощности	0,99
	Габаритные размеры	744 x 459 x 57 (1U) 767,6 x 483 x 106,9 мм (2U - АКИП-1162-80-240)
	Масса	10 кг (АКИП-1162-80-40) 12,5 кг (АКИП-1162-80-80) 15 кг (АКИП-1162-80-120) 30 кг (АКИП-1162-80-240)