

Программируемые источники питания постоянного тока АКИП-1162-32-80, АКИП-1162-32-160, АКИП-1162-32-240, АКИП-1162-32-480 АКИП™



Модели 2 кВт/ 4 кВт/ 6 кВт



Модели 12 кВт

- Импульсные источники питания
- Выходное напряжение 32 В
- Выходной ток 80...480 А (в зависимости от модели)
- Мощность 2000...12000 Вт (в зависимости от модели)
- Время реакции на изменение нагрузки 10 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 фазное питание Вт	Разрешение мВ / мА / Вт
АКИП-1162-32-80	32	80	2000	2000	1 / 10 / 1
АКИП-1162-32-160	32	160	4000	3500	1 / 10 / 1
АКИП-1162-32-240	32	240	6000	3500	1 / 10 / 1
АКИП-1162-32-480	32	480	12000	7100	1 / 10 / 1

Технические данные:

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ
УСТАНОВКА ВЫХОДНЫХ ПАРАМЕТРОВ	Погрешность Ууст.	≤ 0,03%+0,03% диапазона
	Погрешность Iуст	≤ 0,1%+0,1% диапазона
	Время нарастания напряжения	≤ 30 мс без нагрузки / 60 мс с полной нагрузкой
	Время спада напряжения	≤ 1 с без нагрузки / 100 мс с полной нагрузкой
СТАБИЛИЗАЦИЯ НАПРЯЖЕНИЯ	Нестабильность	≤ (0,02 % + 0,02% диап) При изменении напряжения питания ≤ (0,02 % + 0,02% диап) При изменении тока нагрузки
	Уровень пульсаций	≤ 160 мВ пик-пик / ≤ 30 мВ ср квалр для АКИП-1162-32-80 ≤ 80 мВ пик-пик / ≤ 30 мВ ср квалр 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 (Выходная мощность ограничена)
	3 фазы	380 В ±10% 50/60 Гц
	Максимальный потребляемый ток (1ф, зависит от U питания)	12,5 А 25 А для АКИП-1162-32-480
	Максимальная потребляемая мощность	2250 ВА (АКИП-1162-32-80) 4500 ВА (АКИП-1162-32-160) 6500 ВА (АКИП-1162-32-240) 13000 ВА (АКИП-1162-32-480)
	Эффективность	92 %
	Коэффициент мощности	0,99
	Габаритные размеры	744 x 459 x 57 (1U) 767,6 x 483 x 106,9 мм (2 U АКИП-1162-32-480)
	Масса	10 кг (АКИП-1162-32-80) 12,5 кг (АКИП-1162-32-160) 15 кг (АКИП-1162-32-280) 30 кг (АКИП-1162-32-480)