



Модели 2 кВт/ 4 кВт/ 6 кВт



Модели 12 кВт

Программируемые источники питания постоянного тока АКИП-1162-10-170, АКИП-1162-10-340, АКИП-1162-10-510, АКИП-1162-10-1020

АКИП™

- Импульсные источники питания
- Выходное напряжение 10 В
- Выходной ток 170...1020 А (в зависимости от модели)
- Мощность 1700...10200 Вт (в зависимости от модели)
- Время реакции на изменение нагрузки 10 мс
- Внутренняя память (56 профилей)
- Возможность параллельного соединения (16 приборов) АКИП-1162-10-1020 (8 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-1162-10-170	10	170	1700	1700	1 / 10 / 1
АКИП-1162-10-340	10	340	3400	3400	1 / 10 / 1
АКИП-1162-10-510	10	510	5100	3500	1 / 100 / 1
АКИП-1162-10-1020	10	1020	10200	7100	1 / 100 / 1

Технические данные:

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ
УСТАНОВКА ВЫХОДНЫХ ПАРАМЕТРОВ	Погрешность Ууст.	$\leq 0,03\% + 0,03\%$ диапазона
	Погрешность Iуст	$\leq 0,1\% + 0,1\%$ диапазона
	Время нарастания напряжения	≤ 50 мс без нагрузки / 100 мс с полной нагрузкой
	Время спада напряжения	≤ 1 с без нагрузки / 100 мс с полной нагрузкой
СТАБИЛИЗАЦИЯ НАПРЯЖЕНИЯ	Нестабильность	$\leq (0,05\% + 0,05\%$ диап) При изменении напряжения питания $\leq (0,002\% + 0,05\%$ диап) АКИП-1162-10-170 При изменении тока нагрузки, при 3-Ф питании источника $\leq (0,0035\% + 0,05\%$ диап) При изменении тока нагрузки, при 3-Ф питании источника
	Уровень пульсаций	≤ 65 мВ пик-пик / ≤ 10 мВ ср квдр при 3-Ф питании источника
СТАБИЛИЗАЦИЯ ТОКА	Нестабильность	$\leq (0,03\% + 0,03\%$ диап) При изменении напряжения питания $\leq (0,05\% + 0,05\%$ диап) При изменении напр. на нагрузке:
ПОГРЕШНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЯ	Напряжения	$\leq 0,03\% + 0,03\%$ диапазона
	Ток	$\leq 0,1\% + 0,1\%$ диапазона
ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ	Интерфейс Время отклика на команду	USB, CAN, LAN, цифровой, Опции GPIB, RS-232, аналог 0,1 мс
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Напряжение питания	
	1 фаза	230 В $\pm 10\%$ 50/60 Гц (Выходная мощность ограничена)
	3 фазы	380 В $\pm 10\%$ 50/60 Гц
	Максимальный потребляемый ток (1ф, зависит от U питания)	12,5 А
	Максимальная потребляемая мощность	25 А для АКИП-1162-10-1020 1850 ВА (АКИП-1162-10-170) 3700 ВА (АКИП-1162-10-340) 5550 ВА (АКИП-1162-10-510) 11000 ВА (АКИП-1162-10-1020)
	Эффективность	92 %
	Коэффициент мощности	0,99
	Габаритные размеры	744 x 459 x 57 (1U) 767,6 x 483 x 106,9 мм (2U АКИП-1162-10-1020)
	Масса	10 кг (АКИП-1162-10-170) 12 кг (АКИП-1162-10-340) 15 кг (АКИП-1162-10-510) 30 кг (АКИП-1162-10-1020)