Программируемые источники питания постоянного тока АКИП-1188-500-40-6, АКИП-1188-500-80-12, АКИП-1188-500-120-18, АКИП-1188-500-240-36, АКИП-1188-500-360-54, АКИП-1188-500-480-72, АКИП-1188-500-600-90, АКИП-1188-500-720-108, АКИП-1188-500-840-126, АКИП-1188-500-960-144, АКИП-1188-500-1080-162, АКИП-1188-500-1200-180



АКИП-1188-500-40-6

## АКИП™

- Выходное напряжение 500 В, выходной ток до 2250 А, макс. мощность до 180 кВт
- Режим стабилизации тока (CC), напряжения (CV), мощности (CP)
- Защита от перенапряжения, перегрузки по току и от перегрева
- Подключение удаленной нагрузки по 4-х проводной схеме
- Последовательное, параллельное объединение
- Создание и воспроизведение тестовых последовательностей без использования ПК
- Регулируемое выходное сопротивление
- Регулируемое время нарастания тока и напряжения Интерфейсы ДУ: RS-232, LAN Опции RS-485, CAN, GPIB, USB
- Протоколы SCPI, Modbus-RTU

## Технические данные:

Таблица 1

модель	Напряжение	Ток	Мощность	Разрешение	Размеры	Macca
	В	Α	кВт	B / A/ BT	ШхВхГ, мм	кГ
АКИП-1188-500-40-6	0500	040	6	0,001 /0,0001/ 1	482x 132x711	18
АКИП-1188-500-80-12		080	12	0,001 /0,0001/ 1	482x 132x711	25
АКИП-1188-500-120-18		0120	18	0,001 /0,001/ 1	482x 132x711	32
АКИП-1188-500-240-36		0240	36	0,001 /0,001/ 1	482x 265x753	64
АКИП-1188-500-360-54		0360	54	0,001 /0,001/ 1		
АКИП-1188-500-480-72		0480	72	0,001 /0,001/ 1		
АКИП-1188-500-600-90		0600	90	0,001 /0,001/ 1		
АКИП-1188-500-720-108		0720	108	0,001 /0,001/ 1		
АКИП-1188-500-840-126		0840	126	0,001 /0,001/ 1		
АКИП-1188-500-960-144		0960	144	0,001 /0,001/ 1		
АКИП-1188-500-1080-162		01080	162	0,001 /0,01/ 1		
АКИП-1188-500-1200-180		01200	180	0,001 /0,01/ 1		

Табпина 2

		Таблица 2		
ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ			
УСТАНОВКА	Погрешность установки напряжения	±0,05% + 0,05% <sub>пред</sub>		
выходных	Погрешность установки тока	±0,1% + 0,1% <sub>пред</sub>		
ПАРАМЕТРОВ	Погрешность установки мощности	1% предела		
	Погрешность измерения напряжения	±0,05% + 0,02% <sub>пред</sub>		
	Погрешность измерения тока	±0,1% + 0,1% <sub>пред</sub>		
	Скорость нарастания U 10% 90%	20 В/мс		
	Скорость спада U 90% 10%	2,5 с (без нагрузки)		
СТАБИЛИЗАЦИЯ	Нестабильность	10.049/		
НАПРЯЖЕНИЯ	при изменении напряжения питания	±0,01% пред		
(CV)	при изменении тока нагрузки	±0,02% <sub>пред</sub>		
,	Уровень пульсаций	350 мВ <sub>п-п</sub> / 35 мВ <sub>скз</sub>		
СТАБИЛИЗАЦИЯ	Нестабильность			
TOKA	при изменении напряжения питания	±0,05% пред		
(CC)	при изменении напряжения нагрузки	±0,05% <sub>пред</sub>		
ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ	Интерфейс	RS-232, LAN Опции - RS-485, CAN, GPIB, USB		
ОБЩИЕ	Напряжение питания	400 B ± 10%, частота 47~63 Гц (3х фазное)		
ДАННЫЕ	Эффективность	93%		
	Условия эксплуатации	540 °C; влажность: ≤ 80 %		
	Условия хранения	-2070 °C; влажность: ≤ 80 %		
	Масса, Габаритные размеры	См таблицу 1		