

ВЫПРЯМИТЕЛИ (ИСТОЧНИКИ ТОКА/НАПРЯЖЕНИЯ): 150 - 500 АМПЕР МОЩНОСТЬ ДО 10 КВТ

Информация:



- ▶ Выходной ток выпрямителей до 150 - 500 Ампер
- ▶ Выходное напряжение выпрямителей до 10 - 20 Вольт
- ▶ Регулировка тока от 0 до номинального значения
- ▶ Регулировка напряжения от 0 до номинального значения
- ▶ Система 'плавного пуска' для исключения перегрузки питающей сети в момент включения выпрямителя
- ▶ Индуктивная гальваническая развязка первичной (питающей) цепи от вторичной (выходной) цепи
- ▶ Гарантийный срок эксплуатации, не менее 10000 часов
- ▶ Ресурс работы выпрямителей, не менее 10 лет
- ▶ Гарантия на выпрямители: 2 года

Описание:

Выпрямители средней мощности (до 10 кВт) 150 - 500 А – высокочастотные импульсные источники постоянного тока (напряжения) с широкими пределами регулировки. Выпрямители обладают высоким КПД, низким уровнем пульсаций, высокой стабильностью выходных параметров, позволяют проводить длительную непрерывную работу в режиме максимальной нагрузки и работать в режиме стабилизации, поддержания и регулировки выходного тока (РТ), или стабилизации, поддержания и регулировки выходного напряжения (РН).

Технические данные:

- ▶ Точность стабилизации выходного тока: $\leq 2\%$
- ▶ Точность стабилизации выход напряжения: $\leq 2\%$
- ▶ Дискретность регулировки тока/напряжения: 1А/1В
- ▶ Коэффициент пульсаций напряжения (тока): $\leq 5\%$
- ▶ Коэффициент мощности выпрямителей, более 0.86
- ▶ Эффективность (КПД) в номинальном режиме: $\geq 88\%$
- ▶ Точность отображения параметров на дисплее: ± 1 разр.
- ▶ Отклонение поддерживаемого параметра: $\leq 1\%$
- ▶ Защита от перенапряжения по первичной и вторичной цепи, автоматическая защита от перегрева, защита от внешнего и внутрисхемного короткого замыкания

Опции:

- ▶ Оснащение выпрямителей различными интерфейсами управления («4-20 мА» "токовая петля", «RS-232», «RS-485»)
- ▶ Установка функции включения/отключения подачи напряжения на нагрузку по внешнему контакту ("сухой контакт") или по радиоканалу
- ▶ Оснащение выпрямителей низкочастотным импульсным режимом работы (Low Frequency Pulse Plating-LFPP) с диапазоном работы LFP от 0 до 200 Гц (для анодирования титана)
- ▶ Оснащение выпрямителей счетчиком ампер-часов (ампер-минут) для замера пройденного электрического заряда
- ▶ Реверсивное управление (для смены полярности выходного напряжения), с ручным механическим переключением, электронным или электронным программируемым переключением
- ▶ Оснащение выпрямителей сенсорной панелью оператора HMI ('тач скрин дисплей'), выносным пультом дистанционного управления
- ▶ Возможность изготовления выпрямителей с нужной конфигурацией выходных параметров

SLT

САЛТАКО
SALTAKO

ВЫПРЯМИТЕЛИ СЕРИИ UNIV

ВЫПРЯМИТЕЛИ (ИСТОЧНИКИ ТОКА/НАПРЯЖЕНИЯ): 150 - 500 АМПЕР МОЩНОСТЬ ДО 10 КВТ

МОДЕЛЬ ВЫПРЯМИТЕЛЯ	ДИАПАЗОН РЕГУЛИРОВКИ		РАЗРЕШЕНИЕ		НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ	ГАБАРИТЫ
	ТОКА	НАПРЯЖЕНИЯ	АМПЕРМЕТРА	ВОЛЬТМЕТРА		
UNIV-150A/10B	0-150A	0-10 В	0.1 А	0.1 В	220В \pm 10%; 50 Гц	480*250*450 мм
UNIV-200A/10B	0-200A		0.1 А	0.1 В		
UNIV-300A/10B	0-300A		1 А	0.1 В		
UNIV-400A/10B	0-400A		1 А	0.1 В		
UNIV-500A/10B	0-500A		1 А	0.1 В		
UNIV-150A/12B	0-150A	0-12В	1 А	0.1 В	220В \pm 10%; 50 Гц	480*250*450 мм
UNIV-200A/12B	0-200A		1 А	0.1 В		
UNIV-300A/12B	0-300A		1 А	0.1 В		
UNIV-400A/12B	0-400A		1 А	0.1 В		
UNIV-500A/12B	0-500A		1 А	0.1 В		
UNIV-150A/15B	0-150A	0-15В	1 А	1 В	220В \pm 10%; 50 Гц	480*250*450 мм
UNIV-200A/15B	0-200A		1 А	1 В		
UNIV-300A/15B	0-300A		1 А	1 В		
UNIV-400A/15B	0-400A		1 А	1 В		
UNIV-500A/15B	0-500A		1 А	1 В		
UNIV-150A/20B	0-150A	0-20В	1 А	1 В	220В \pm 10%; 50 Гц	480*250*450 мм
UNIV-200A/20B	0-200A		1 А	1 В		
UNIV-300A/20B	0-300A		1 А	1 В		
UNIV-400A/20B	0-400A		1 А	1 В		
UNIV-500A/20B	0-500A		1 А	1 В		

Частное предприятие «Салтако»

220012, г. Минск ул. Чернышевского 10А, ком. 408

WhatsApp: +375 25 7716426

Viber: +375 29 5445506

Fax: +375 17 2809649

saltakominsk@gmail.com



САЛТАКО
SALTAKO

www.saltako.by