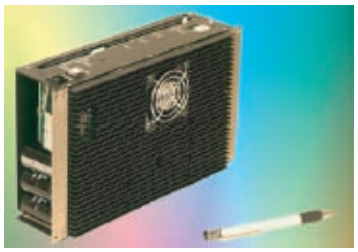
Plain
плазмаинформ

ООО «НПФ«Плазмаинформ»

AC-DC Преобразователи программно-управляемые



БС-64
1000 Вт

Блок силовой наборного плазменного экрана
1000 Вт
280 x 153 x 87,5мм

Основые характеристики:

Входное напряжение -	187-242 В 50Гц.
Коэффициент полезного действия , %	93
Параметры высоковольтного канала питания индикаторов:	
Программная установка напряжения, В	-260…275
нестабильность напряжения, %	±2
установленное ограничение тока нагрузки, А	3,6
Два низковольтных каналов питания	5в (±5%), 4А
64 высоковольт. ключа с втекающим током,А	3,2А
Корректор коэффициента мощности	
Срок службы 100 000 часов.	

ИБП-С1000
1000 Вт

Источник бесперебойного питания (батареи в состав не входят)
446 x 330 x 88мм
Исполнения для 19`` шкафа
высота 2U

Входное напряжение -	160-275 В 50Гц.
Максимальная вых. мощность при cosφ=0.7,ВА	1000
Номинальное выходное напряжение, В	220В ±2%
Выходная частота (синх. с сетью), Гц	50 ±5%
Выходная частота при работе от батарей, Гц	50 ±0,5%
Коэфф. искажения sin (при лин. нагрузке), %	< 3
Крест-фактор	3 :1
Допустимая токовая нагрузка 20 секунд, %	120
Диапазон рабочих температур, °С	0... 40
Корректор коэффициента мощности	
Срок службы 100 000 часов.	

ПИНТ-С500
500 Вт

Программно управляемый источник переменного напряжения и тока (переменной частоты регулируемой 40-500Гц, шаг 1Гц)
383 x 213 x 84,2мм
Исполнения для 19`` шкафа
высота 2U

Входное напряжение -	198-242 В 50Гц.
Регулировка выходного тока (при 40-340В), мА	20... 1500, шаг 2мА
Суммарная нестабильность выходного тока:	
в диапазоне 20-200 мА	±5,0мА
в диапазоне 200... 1500 мА	±2,5%
Регулировка выходного напряжения, В	0... 340 шаг 1в
Суммарная нестабильность Uвых	
в диапазоне 40-100В	±2В
в диапазоне 100-340 В	±1,5%
Диапазон рабочих температур, °С	0... 40
Срок службы 100 000 часов.	

ПИНТ-500
500 Вт

Программно управляемый источник постоянного напряжения и тока
365 x 213 x 84мм
Исполнения для 19`` шкафа
высота 2U

Входное напряжение -	198-242 В 50Гц.
Регулировка выходного тока 1 диапазон:, мА	10... 200, шаг 0,05мА
2 диапазон:, мА	10... 2000, шаг 0,5мА
Суммарная нестабильность выходного тока,%	±0,6
Регулировка Uвых. , В	20...500 шаг 0.125в
Суммарная нестабильность Uвых., %	±0,6
Диапазон рабочих температур, °С	0... 40
Срок службы 100 000 часов.	

ПИНТ-С350
350 Вт

Программно управляемый источник переменного напряжения и тока (переменной частоты 50, 100, 200, 300, 400Гц)
245 x 140 x 232 мм
исполнение
6NE 28 TE T220 “PRIMUS”

Входное напряжение -	187-242 В 50Гц.
Регулировка выходного тока (при 40-340В), мА	20... 1000, шаг 4мА
Суммарная нестабильность выходного тока:	
в диапазоне 20-200 мА	±5,0мА
в диапазоне 200... 1000 мА	±2,5%
Регулировка выходного напряжения, В	0... 340 шаг 1,37в
Суммарная нестабильность Uвых	
в диапазоне 40-100В	±2В
в диапазоне 100-340 В	±1,5%
Диапазон рабочих температур, °С	0... 40
Срок службы 100 000 часов.	

ПИНТ-200
200 Вт

Программно управляемый источник постоянного напряжения и тока
245 x 70 x 232мм
исполнение
6NE 14 TE T220 “PRIMUS”

Входное напряжение -	187-242 В 50Гц.
Регулировка выходного тока , мА	25±500, шаг 2мА
Суммарная нестабильность выходного тока,мА	5
Регулировка Uвых. , В	20±400, шаг 1,6в
Суммарная нестабильность Uвых., мВ	50
Диапазон рабочих температур, °С	0... 40
Корректор коэффициента мощности	
Срок службы 100 000 часов.	

390027, г.Рязань, ул. Новая, 51б
Тел/факс (4912) 24-92-37, 95-01-67, 95-01-68
E-mail: plain@plain.com.ru
www.plain.com.ru