# ЛАБОРАТОРНЫЕ БЛОКИ ПИТАНИЯ





### серия SPS

#### Импульсные источники питания постоянного тока

- Импульсный стабилизатор
- Выходное напряжение до 60В, выходной ток до 20А
- Высокий КПД (до 70%)
- Высокая стабильность и малый уровень пульсаций
- Плавная установка выходных параметров регуляторами ГРУБО/ТОЧНО
- Режимы стабилизации тока и напряжения
- Установка предела по току
- Защита от переполюсовки и перегрузки
- Дополнительный выход (для тока нагрузки > 3А)
- 3 1/2 цифровая индикация тока и напряжения
- Малый вес, компактный корпус
- Элегантный внешний вид

тип	модель	выходное	выходной
ИНДИКАТОРА		напряжение, в	TOK, A
	SPS-1820	018	020
ЦИФРОВОЙ	SPS-3610	036	010
	SPS-606	060	06



## серия GPC

#### Источники питания постоянного тока

- Выходное напряжение до 60В, выходной ток до 6А
- Три канала
- Увеличение вых. напряжения до 120В, вых. тока до 12А
- Режим формирования двухполярного напряжения
- Фиксированный выход 5В/3А
- Высокая стабильность и малый уровень пульсаций
- Плавная регулировка выходных параметров
- Режимы стабилизации напряжения и тока
- 3 1/2 цифровая или аналоговая индикация тока и напряжения
- Режим динамической нагрузки

ТИП ИНДИКАТОРА	модель	НЕЗАВИСИМЫЙ РЕЖИМ		ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫЙ РЕЖИМ		ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ РЕЖИМ	
		Выходное	Выходной	Выходное	Выходной	Выходное	Выходной
		напр., В	ток, А	напр., В	ток, А	напр., В	ток, А
	GPC-1850	018x2	05x2	036	05	018	010
	GPC-3020	030x2	02x2	060	02	030	04
СТРЕЛОЧНЫЙ	GPC-3030	030x2	03x2	060	03	030	06
	GPC-3060	030x2	06x2	060	06	030	012
	GPC-6030	060x2	03x2	0120	03	060	06
	GPC-1850D	018x2	05x2	036	05	018	010
	GPC-3020D	030x2	02x2	060	02	030	04
ЦИФРОВОЙ	GPC-3030D	030x2	03x2	060	03	030	06
	GPC-3030DQ	030x2	03x2	060	03	030	06
	GPC-3060D	030x2	06x2	060	06	030	012
	GPC-6030D	060x2	03x2	0120	03	060	06



### PPE-1323, PPE-332

### Источники питания постоянного тока программируемые

- Выходное напряжение 0...32В, выходной ток 0...3А
- Три канала (РРЕ-3323)
- Возможность увеличение вых. напряжения до 64В (РРЕ-3323)
- Режим формирования 2-полярного напряжения/тока (РРЕ-3323)
- Фиксированный выход 3,3B/5B, 3A (PPE-3323)
- Высокая стабильность и малый уровень пульсаций
- Дискретная установка выходных параметров (непосредственным набором на клавиатуре или в пошаговом режиме)
- Высокое разрешение (10мВ/1мА)
- Режимы стабилизации тока и напряжения
- Регулировка уровня защиты от перегрузки по напряжению
- Запись/считывание до 100 значений выходных параметров
- Возможность упр-ния вых. параметрами по встроенному таймеру
- Самодиагностика и автокалибровка
- Интерфейс RS-232
- Элегантный внешний вид, современный дизайн

ТИП ИНДИКАТОРА	модель	ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	выходной ток, а	ПРЕДЕЛ ПО НАПРЯЖЕНИЮ, В
	PPE-1323 PPE-3323:	032	03	033
ЦИФРОВОЙ	выходы 1, 2 выход 3	0±32 3.3/5 (фиксированно)	0±3 3	0±33 защита от перегрузки по току (>3A)

# ЛАБОРАТОРНЫЕ БЛОКИ ПИТАНИЯ





### серия GPR

### Источники питания постоянного тока

- Выходное напряжение до 300В, выходной ток до 30А
- Высокая стабильность и малый уровень пульсаций
- Плавная установка выходных параметров регуляторами ГРУБО/ТОЧНО
- Режимы стабилизации тока и напряжения
- Установка предела по току
- Защита от переполюсовки и перегрузки
- 3 1/2 цифровая или аналоговая индикация тока и напряжения
- Режим динамической нагрузки
- Элегантный внешний вид

ТИП ИНДИКАТОРА	МОДЕЛЬ	ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЙ ТОК, А
	GPR-1810H	018	010
СТРЕЛОЧНЫЙ	GPR-3060	030	06
	GPR-6030	060	03
	GPR-0830HD	08	030
	GPR-1810HD	018	010
	GPR-1820HD	018	020
	GPR-3060D	030	06
ЦИФРОВОЙ	GPR-3510HD	035	010
	GPR-6030D	060	03
	GPR-6060D	060	06
	GPR-7550D	075	05
	GPR-11H30D	0110	03
	GPR-30H10D	0300	01



# серия GPS

#### Источники питания постоянного тока

- Выходное напряжение до 60В, выходной ток до 5А
- Высокая стабильность и малый уровень пульсаций
- Плавная установка выходных параметров регуляторами ГРУБО/ТОЧНО
- Режимы стабилизации тока и напряжения
- Установка предела по току
- Возможность параллельного и последовательного соединения двух блоков
- Возможность дистанционного управления
- Защита от переполюсовки и перегрузки
- 3 1/2 цифровая или аналоговая индикация тока и напряжения
- Режим динамической нагрузки
- Малый вес, современный дизайн

ТИП ИНДИКАТОРА	модель	ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЙ ТОК, А
индикатога	GPS-1830	018	03
	GPS-1850	018	05
СТРЕЛОЧНЫЙ	GPS-3030	030	03
	GPS-6010	060	01
	GPS-1830D	018	03
	GPS-1830DD	018	03
ЦИФРОВОЙ	GPS-1850D	018	05
	GPS-3030D	030	03
	GPS-3030DD	030	03



### GPQ-3020D

# Источник питания постоянного тока GOOD WILL INSTRUMENT Co., Ltd.

- Четыре канала: регулируемые (1 и 2) и нерегулируемые (3 и 4)
- Четыре цифровых индикатора: два вольтметра и два амперметра, 3 разряда, СДИ
- Автоматическое или ручное последовательное/параллельное соединение регулируемых выходов
- Режимы стабилизации напряжения и тока
- Высокая стабильность и малый уровень пульсаций
- Защита выходов от перегрузки и переполюсовки
- Выбор нагрузки: постоянная/динамическая
- Авторегулировка скорости вращения вентиляторов охлаждения

	КАНАЛ1	КАНАЛ2	КАНАЛЗ	КАНАЛ4
Напряжение	030B	030B	3B6.5B	8B15B
Ток	02A	02A	3A	1A
Послед. соединение	060B/02A		-	-
Параллельное соединение	030B/04A		-	-