

БЛОКИ ПИТАНИЯ БПН/БПС

Сетевые адаптеры (блоки питания стабилизированные и нестабилизированные) предназначены для преобразования напряжения промышленной сети переменного тока 220 В/50 Гц в постоянное напряжение 5...24 В.

Нестабильные блоки питания применяются для питания оборудования, не требующего стабильного и хорошо отфильтрованного напряжения. Стабилизированные блок и питания используются для питания бытовой и промышленной радиоэлектронной аппаратуры стабилизированным напряжением от сети переменного тока 220 В/50 Гц.

Конструктивно блоки питания выполнены в виде сетевой вилки и двухпроводных шнуров со штекером питания или в виде корпуса и шнура с сетевой вилкой. Блок содержит понижающий трансформатор и выпрямитель.

Рекомендуемые эксплуатационные режимы:

- интервал температур от 10 С до 35 С;
- относительная влажность воздуха до 80 %;
- атмосферное давление от 650 до 800 мм. рт. ст.

Нестабильные сетевые адаптеры



Наименование	Напряжение, В	Ток, А	Тип разъема (d _{внш} /d _{внтр})	Применение
БПН 6-1	6	1	4.5/1.5	CD плеер Sony
БПН 9-0.5	9	0.5	5.5/2.1	Радиотелефоны Panasonic, Sharp, LG и др., АОНы
БПН 12-0.7	12	0.7	2.1	
БПН 12-1.5	12	1.5	5.5/2.1	Радиотелефоны Panasonic, Sony, GE, с автоответчиками
БПН 15-1.5	15	1.5	клеммы	Для бытовой и офисной аппаратуры
БПН 24-0.3	24	0.3		
БПН 24-1	24	1	клеммы	Системы видеонаблюдения и охраны, для бытовой и офисной аппаратуры

Стабилизированные блоки питания



Наименование	Напряжение, В	Ток, А	Тип разъема (d _{внш} /d _{внтр})	Применение
БПС 5-0.5	5	0.5		Системы видеонаблюдения, телефоны с АОН, разветвитель для мониторов
БПС 5-1	5	1	5.5/2.2	Для бытовой и офисной аппаратуры
БПС 12-0.7	12	0.7		Для бытовой аппаратуры, систем наблюдения
БПС 12-0.35	12	0.35		Антенные усилители (TV), бытовая аппаратура, системы наблюдения, радиотелефоны Goodwin
БПС 15-0.35	15	0.35	-	Для бытовой аппаратуры

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ АДАПТЕРЫ

velleman

PSU10R



Универсальный регулируемый адаптер 1 А

Подходит почти для всех устройств: радио, калькуляторы, мини-компьютеры, портативные телефоны, клавиатуры, игрушки, кассетные проигрыватели и плееры, аккумуляторные приборы и т.д.

- Автоматическое выключение при перегреве
- Защита от короткого замыкания
- Защита от перегрузки

- Выходное напряжение: 1.5 – 3 – 4.5 – 6 – 7.5 – 9 – 12 В пост. тока
- Выходной ток: 1 А
- Мощность: 12 ВА
- Напряжение питания: 230 В/50 Гц
- Переходники (вилки): 2.5, 3.5 мм, 2.35 × 0.75 мм, 3.5 × 1.35 мм, 4.0 × 1.7 мм, 5.0 × 2.1 мм, 5.5 × 2.5 мм
- Вилка Шуко
- Размеры: 93 × 65 × 52 мм

PSU17R



Универсальный регулируемый адаптер 1.7 А

Подходит почти для всех устройств: радио, калькуляторы, мини-компьютеры, портативные телефоны, клавиатуры, игрушки, кассетные проигрыватели и плееры, аккумуляторные приборы и т.д.

- Автоматическое выключение при перегреве
- Защита от короткого замыкания
- Защита от перегрузки

- Выходное напряжение: 1.5 – 3 – 4.5 – 6 – 7.5 – 9 – 12 В пост. тока
- Выходной ток: 1.7 А
- Мощность: 20.4 ВА
- Напряжение питания: 230 В/50 Гц
- Переходники (вилки): 2.5, 3.5 мм, 2.35 × 0.75 мм, 3.5 × 1.35 мм, 4.0 × 1.7 мм, 5.0 × 2.1 мм, 5.5 × 2.5 мм
- Евровилка
- Размеры: 136 × 85 × 68 мм

ПОНИЖАЮЩИЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ 220-110 В

velleman

PSD100



Понижающий преобразователь 220 – 110 В, 100 Вт

- Напряжение преобразования: 200 – 240 В в 100 – 120 В
- Нагрузка: 100 Вт макс.
- Вилка Шуко
- Размеры: 115 × 84 × 70 мм