

Сообщения защиты

Внимательно прочтите инструкции для знакомства с автоматическим стабилизатором напряжения перед началом установки, эксплуатации, обслуживания или ухода за ним. В данном руководстве или на оборудовании могут использоваться следующие специальные сообщения, предназначенные для того, чтобы предупредить пользователя о потенциальной опасности или привлечь внимание к информации, которая упрощает или уточняет выполнение процедуры.



Добавление этого символа к инструкциям по технике безопасности с пометкой "Опасно" или "Предупреждение" указывает на наличие опасности поражения электрическим током, что может привести к нанесению травмы в случае несоблюдения инструкций.



Если на ярлыке "Внимание!" или "Осторожно!" содержится данный символ, это указывает на опасность получения травмы и повреждения изделия в случае несоблюдения инструкций.

⚠ ВНИМАНИЕ

ВНИМАНИЕ указывает на ситуацию, в которой возникает потенциальная угроза, которая может привести к нанесению травмы легкой или средней степени тяжести, если ее не предотвратить.

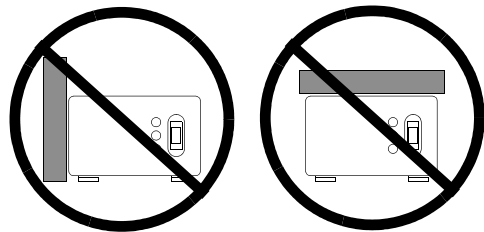
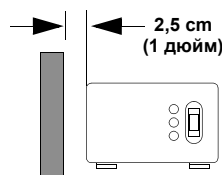
ВНИМАНИЕ

ВНИМАНИЕ сообщает о видах работ, не связанных с получением травм, включая вредное воздействие на окружающую среду, а также возможное повреждение или утерю данных.



Инструкции по технике безопасности

- Следуйте всем государственным и местным электротехническим правилам и нормам.
- Весь электромонтаж должен проводиться квалифицированным электриком.
- Внесение каких-либо изменений в конструкцию оборудования без специального разрешения компании APC by Schneider Electric может привести к прекращению действия гарантийных обязательств изготовителя.
- Данное устройство предназначено только для использования в помещении.
- Не подвергайте работающее устройство воздействию прямых солнечных лучей, высокой влажности или запыленности.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия автоматического стабилизатора напряжения. Необходимо обеспечить достаточное пространство для эффективной вентиляции. Оставьте минимальный зазор 1 дюйм (2,5 см).



Дополнительные инструкции по технике безопасности представлены в руководстве по технике безопасности к данному устройству.

Описание продукта

Line-R автоматически компенсирует снижение напряжения (повышая низкое напряжение) и повышение напряжения (понижая высокое напряжение) в общей энергосистеме до уровней, безопасных для компьютеров и другого чувствительного оборудования. Line-R APC by Schneider Electric обеспечивает высокую степень защиты от провалов и повышенный напряжения в сети; предназначен для надежной работы и не требует обслуживания.

Области применения

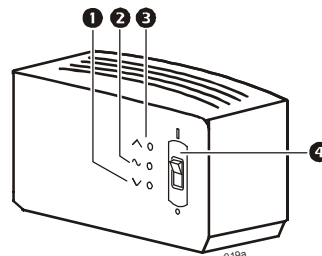
Примечание. Общее энергопотребление всего оборудования, подключенного к Line-R, не должно превышать значение "максимальной выходной мощности", указанное в таблице *Технические характеристики*. Общая нагрузка сверх данного значения приведет к срабатыванию автоматического выключателя.

Line-R предназначена для использования с оборудованием, чувствительным к напряжению, таким как компьютеры, мониторы, принтеры, сканеры, телевизоры, стереосистемы и другое аудио-видео оборудование.

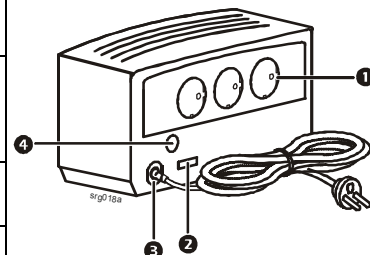
Устройство не предназначено для использования с аппаратами жизнеобеспечения и любыми устройствами, потребляемая мощность которых превышает значение "максимальной выходной мощности", указанное в таблице *Технические характеристики*.

Функции

Передняя панель	
1 Индикатор понижения напряжения	Горит при низком напряжении на входе. Мигает, если значение напряжения на входе ниже указанного диапазона входных напряжений.
2 Индикатор нормального напряжения	Горит, если значение напряжения на входе находится в нормальном диапазоне.
3 Индикатор высокого напряжения	Горит при высоком напряжении на входе. Мигает, если значение напряжения на входе выше указанного диапазона входных напряжений.
4 Выключатель питания	Используется в качестве главного выключателя для включения (I) или выключения (O) Line-R и всего подключенного оборудования.



Задняя панель	
1 Сетевые розетки	От данных розеток поступает питание на подключенное оборудование в случае подключения к сетевой розетке Line-R.
2 Выбираемый пользователем переключатель напряжения	Данный переключатель используется для регулировки напряжения. См. "Выбор входного напряжения".
3 Силовой кабель	Кабель используется для подключения Line-R к электросети.
4 Автоматический предохранитель	Автоматический выключатель используется для сброса параметров системы после перегрузки, вызвавшей срабатывание автоматического выключателя. Отсоедините последнее устройство, подключенное к стабилизатору, и полностью задвиньте автоматический выключатель внутрь.



Установка

- Выбор входного напряжения - Line-R оснащена трехпозиционным выбираемым пользователем переключателем напряжения для регулировки входного напряжения в соответствии с требованиями конкретного региона (Например, Россия - 220 В, Дания - 230 В, Великобритания - 240 В). Сдвиньте переключатель, чтобы выбрать напряжение для соответствующего региона.
- Подключите Line-R к настенной розетке - Подключите Line-R к настенной розетке. Подключите компьютер или другое электронное оборудование к любым трем розеткам на задней панели Line-R. Line-R должен использоваться только в зданиях с надлежащим заземлением в параллельной цепи, защищенной плавким предохранителем или автоматическим выключателем.
- Подключение оборудования - Подключите оборудование к розеткам на задней панели Line-R и включите оборудование. Оборудование будет обесточено до тех пор, пока не будет включена Line-R.

Примечание. Общее энергопотребление всего оборудования, подключенного к Line-R, не должно превышать значений, указанных в таблице *Технические характеристики*. Общая нагрузка сверх данного значения приведет к срабатыванию автоматического выключателя с кнопкой.

- **Включение Line-R** - Переведите выключатель питания на передней панели в положение "вкл." (I). Выключатель можно использовать в качестве главного для включения устройства и всего подключенного к нему оборудования.

Технические характеристики

Характеристики	Модель LE600-RS	Модель LE1200-RS
Максимальная выходная мощность	600 Вт или 600 ВА	1200 Вт или 1200 ВА
Номинальное выходное напряжение	220, 230 или 240 в (По выбору пользователя)	
Номинальный потребляемый ток	2,6 А	5,2 А
Допустимое отклонение от диапазона входного напряжения	160 - 270 В (Селекторный переключатель установлен на 220 В) 166 - 280 В (Селекторный переключатель установлен на 230 В) 170 - 290 В (Селекторный переключатель установлен на 240 В)	
Номинальное входное напряжение	230 В (переменный ток)	
Максимально допустимое входное напряжение	300 В	
Скачок напряжения	300 Дж	
Регулирование вывода	±10%	
Время срабатывания	< 2 периода переменного тока	
КПД	>92%	
Номинальная частота	47 – 63 Hz	
Число розеток	3	
Рабочая температура	0 - 40°C (32 - 104°F)	
Относительная влажность	0 - 95%, без конденсации	
Габариты	118 x 214 x 148 мм (4,6 x 8,4 x 5,6 дюйма)	
Масса	3,1 кг (6,8 фунтов)	4,2 кг (9,2 фунтов)

Ограниченная гарантия

Стандартная гарантия составляет два (2) года от даты покупки. Обычная процедура APC by Schneider Electric заключается в замене оригинального устройства устройством, восстановленным на заводе.

При первом обращении в службу технической поддержки APC клиент должен предупредить представителя о необходимости возврата отремонтированного исходного устройства для соответствия учетной документации.

Компания APC by Schneider Electric обязуется доставить устройство для замены, как только неисправное устройство будет получено отделом по ремонту или будет предоставлен номер действительной кредитной карты. Клиент оплачивает транспортировку устройства в компанию APC by Schneider Electric. Компания APC by Schneider Electric оплачивает транспортировку наземным транспортом при доставке устройства для замены клиенту.

Международная служба технической поддержки APC by Schneider Electric

Информационная техническая поддержка для данного или любого другого изделия APC by Schneider Electric предоставляется бесплатно одним из следующих способов.

- Обратитесь на сайт компании APC для доступа к документам базы знаний APC и отправки запроса на обслуживание.
 - www.apc.com (штаб-квартира компании)
 - Обратитесь на локализованные для отдельных стран веб-сайты APC, на каждом из которых содержится информация о технической поддержке.
 - www.apc.com/support/
 - Глобальная поддержка с помощью базы знаний APC и системы электронной поддержки e-support.
- Обратитесь в центр технической поддержки APC by Schneider Electric по телефону или электронной почте.
 - Региональные центры: см. контактную информацию на сайте www.apc.com/support/contact.
 - Информацию о региональной службе технической поддержки уточните у представителя APC by Schneider Electric или у дистрибьютора, у которого была приобретена продукция APC by Schneider Electric.