

СТАБИЛИЗАТОР НАПРЯЖЕНИЯ

НАЗНАЧЕНИЕ

Стабилизатор напряжения ARTSTYLE предназначен для создания и поддержания стабильного (220В $\pm$ 10%) напряжения в бытовой электрической сети в условиях входящего напряжения в диапазоне 145-280В. Стабилизатор автоматически поддерживает необходимый уровень напряжения, защищая от критических скачков такие чувствительные электроприборы, как компьютеры, мониторы, телевизоры, сканеры, принтеры, магнитолы, звуковые колонки и пр. Стабилизатор не предназначен для работы с оборудованием, имеющим двигатель переменного тока, таким как: холодильники, кондиционеры, автоматические инструменты и т.п., а также для работы с профессиональным оборудованием, в том числе медицинским оборудованием жизнеобеспечения пациентов.

Обращайте внимание на номинальную мощность оборудования, не допускайте превышения фактической мощности подключенных приборов!

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Запрещается подключение к стабилизатору приборов с электродвигателями, сварочное оборудование и т.п. При обнаружении некорректной работы стабилизатора запрещается его неквалифицированный ремонт, в т.ч. самостоятельное вскрытие. Обратитесь в квалифицированный сервисный центр.

МЕРЫ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕИСПРАВНОСТЕЙ (ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА И ВАРИАНТЫ УСТРАНЕНИЯ)

1. Стабилизатор не включается.

- нет электричества в бытовой сети: проверить сеть, дождаться наличия электричества.
- сработал автоматический выключатель (кнопка RESET): устранить причину срабатывания, например, повышенную нагрузку, затем нажать на кнопку RESET.

2. Стабилизатор работает, но не подает электропитание на нагрузку.

- сработала защита от повышенного или пониженного входного напряжения (за пределами 145-280В): дождаться возвращения напряжения в расчетный диапазон, нажать кнопку RESET.
- длится время задержки: дождаться его окончания.

3. Посторонний шум (треск) в работе.

- возможно, превышена допустимая нагрузка: уменьшить нагрузку.

В случае сохранения некорректной работы не разбирайте устройство, обратитесь к квалифицированному мастеру. По возникшим вопросам обращайтесь на сайт artstyle-lamp.com или по телефону: +7 495 798-95-85.

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ МОНТАЖА. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Стабилизатор должен эксплуатироваться в помещениях, отвечающих следующим условиям: хорошая вентиляция, отсутствие прямых солнечных лучей, источников тепла, влажности,

загрязнения. Он должен быть надежно закреплен, быть вне зоны доступа детей. Должна быть исключена возможность попадания на него и в него жидкости, масла, легковоспламеняющихся веществ и т.п. Необходимо поддержание вентиляции, запрещено накрывать прибор или уменьшать приток воздуха через вентиляционные каналы.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Стабилизатор подключается к бытовой сети, имеющей заземляющий контакт, с помощью кабеля питания. К розеткам на панели стабилизатора подключается нагрузка — две розетки дают стабилизированное напряжение, а две — нестабилизированное (оно — такое же, как в сети, режим «БАЙПАС»).

ЗАДЕРЖКА

При первичном включении стабилизатора или при его повторном включении после автоматического отключения срабатывает функция «ЗАДЕРЖКА». В течение 180 секунд прибор не выдает стабилизированное напряжение (то есть розетки с «режимом стабилизации» не работают).



Это нужно, чтобы можно было устранить причины отключения, например, уменьшить подключенную нагрузку или дождаться возврата напряжения в сети в диапазон 145-280В. Режим задержки можно «ускорить», если нажать кнопку «ЗАДЕРЖКА»: в таком случае он закончится через 6 секунд.

RESET

При превышении мощности подключенной нагрузки, выхода напряжения в бытовой сети за пределы 145-280В, а также в других случаях срабатывает защита: выключается автоматический переключатель RESET. В таком случае необходимо устранить причину отключения (например, снизить нагрузку) и нажать на этот выключатель вновь.

СЕРТИФИКАЦИЯ

Устройства соответствуют всем нормам и техническим требованиям EAC, в том числе ТР ТС 004/2011 и 020/2011.



ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ПЕРЕВОЗКИ И УТИЛИЗАЦИИ

Хранить при температуре -25...+40 °C и относительной влажности не более 85 %. Транспортировка осуществляется в соответствии с указаниями на транспортной упаковке. Утилизируйте изделие в соответствии с действующим законодательством РФ (и/или страны продажи).

ПРАВИЛА ПРОДАЖИ ИЗДЕЛИЯ

Продажа должна осуществляться в соответствии с законодательством РФ (и/или страны продажи).

СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ, ИМПОРТЕРЕ И УПОЛНОМОЧЕННОМ ПРЕДСТАВИТЕЛЕ НА ТЕРРИТОРИИ РФ

Сделано в Китае

Изготовитель: Ютренд Текнолоджи,
Гонконг, Коулунбэй, Шеунг Юет роад, 19
Urtrend Technology Ltd, Sheung Yuet Rd., 19,
Kowlong Bay, Hong Kong, PRC

Импортер / Организация, уполномоченная принимать претензии покупателей в России:
ООО «Лайтинг Партнерс» 125057, г. Москва, Ленинградский пр., 63, эт. 5, каб. 29
Тел.: +7 495 798-95-85, info@artstyle-lamp.com

Представитель в РБ: ООО «Кристаллайт»,
Минская обл., Минский р-н, аг. Ратомка,
ул. Минская, 10Б, 9-2
artstyle-lamp.com

ДАТА ПРОИЗВОДСТВА

Указана на стикере устройства в виде номера партии, состоящего из буквенно-цифрового кода, в котором первые 3 символа обозначают номер партии, 4-й и 5-й символ — месяц, 6-й и 7-й — год производства. Например, номер B010616 означает, что устройство входит в партию B01 и был выпущен в июне 2021 г.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование / модель
Место продажи
Дата продажи
Дата обмена
Штамп магазина и подпись продавца
Дата производства: 09/2025

ГАРАНТИЯ

1. Срок гарантии — 1 год.
Срок службы — 5 лет.
2. Замена вышедшего из строя устройства производится по месту продажи при наличии кассового чека и заполненного гарантийного талона.
3. Устройство не подлежит гарантийному обслуживанию в случаях:
 - некорректного заполнения гарантийного талона;
 - нарушения правил эксплуатации;
 - наличия механических повреждений и следов вскрытия корпуса;
 - наличия повреждений, вызванных попаданием посторонних предметов, жидкостей, веществ и т.п.
- Производитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию продукции, не влияющих на ее потребительские свойства и характеристики, без уведомления.

Характеристика	ST-D500B	ST-D1000B
Номинальная мощность нагрузки, ВА	500	1000
Номинальный диапазон входного напряжения, В	145-280	145-280
Частота, Гц	50/60	50/60
Номинальное выходное напряжение, В	220	220
Максимальная сила тока, А	2	2,5
Точность стабилизации, %	10	10
Кол-во фаз	1	1
Кол-во реле	3	3
Задержка (секунд)	6	6
Реакция на изменение входного напряжения, В/с	150	150
КПД, % (не менее)	97	97
Искажение синусоиды	нет	нет
Защита от короткого замыкания	да	да
Защита от перегрузки	да	да
Защита от перегрева	да	да
Защита от повышенного напряжения	да	да
Защита от пониженного напряжения	да	да
Защита от импульсных перенапряжений	да	да
Максимальное напряжение отключения нагрузки (вход), В	293+/-2	293+/-2
Минимальное напряжение отключения нагрузки (вход), В	130+/-2	130+/-2
Габаритные размеры, мм	270x140x83мм	270x140x83мм
Масса, кг	1,74	2,04
Класс защиты от поражения электрическим током	I	I
Класс защиты	IP20	IP20
Гарантия	1 год	1 год
Срок службы	5 лет	5 лет
Срок годности	не ограничен	не ограничен