

# Инструкция по эксплуатации

**bufo**

## Сетевые фильтры

Для моделей: BU-SP1.8\_USB\_2A-W, BU-SP1.8\_USB\_2A-B, BU-SP3\_USB\_2A-W, BU-SP3\_USB\_2A-B, BU-SP5\_USB\_2A-W, BU-SP5\_USB\_2A-B

Сетевой фильтр предназначен для защиты цепей питания средств вычислительной, аудио-видео и другой электронной техники от импульсных перенапряжений и высокочастотных помех.

### Особенности

- Испытан на специализированных стендах
- Защита от импульсных помех
- Защита от высокочастотных помех
- Шесть розеток евростандарт с заземляющим контактом
- Выключатель с индикатором
- Автоматический предохранитель от перегрузок на 10А
- Шнур питания с вилкой евростандарт
- 2 USB порта для подзарядки совместимых устройств с энергопотреблением до 3.1А: 2.1А + 1А

| Модель            | Длина кабеля, м |
|-------------------|-----------------|
| BU-SP1.8_USB_2A-W | 1.8             |
| BU-SP1.8_USB_2A-B | 1.8             |
| BU-SP3_USB_2A-W   | 3               |
| BU-SP3_USB_2A-B   | 3               |
| BU-SP5_USB_2A-W   | 5               |
| BU-SP5_USB_2A-B   | 5               |

### Технические характеристики

Номинальное напряжение ..... 220 В  
Рабочая частота ..... 50 Гц  
Максимальный суммарный ток нагрузки ..... 10 А  
Максимальная рассеиваемая энергия помехи ..... 107 Дж  
Максимальное импульсное напряжение помехи ..... 6 кВ  
Максимальный импульсный ток помехи ..... 4,5 кА  
Частота подавляемой ВЧ помехи ..... 100 кГц – 100 МГц  
Степень подавления ВЧ помех ..... 40 дБ  
Время срабатывания ограничителя помехи ..... 1 нс  
Температура эксплуатации ..... от -15° С до +50°С

### **Подготовка к работе**

- Подключить фильтр к сети электропитания напряжением 220 В.
- Перевести выключатель в положение включено, при этом загорится индикатор красного цвета.
- При перепаде напряжения или перегрузке сработает автоматический предохранитель.
- Для возвращения устройства в рабочий режим необходимо нажать на кнопку предохранителя, расположенную рядом с выключателем.

### **Внимание**

- Не разбирать.
- Беречь от детей.
- Не допускать попадания влаги.
- Не превышать максимальную нагрузку.
- Изделие не способно исправлять длительное отклонение напряжения, в том числе не обеспечивает защиту от пониженного напряжения. Для решения проблем с длительными отклонениями напряжения следует рассмотреть возможность применения устройств стабилизации или отключения.
- Не следует подключать изделие к источникам несинусоидального напряжения, таким как источники бесперебойного питания.
- Изделие предназначено для использования внутри помещения.
- Запрещается эксплуатировать изделие с видимыми нарушениями корпуса или изоляции сетевого шнура
- Необходимо выключить изделие в случае возникновения задымления, запаха гари, повышения температуры в помещении, в котором расположено изделие.
- Не ремонтируйте изделие самостоятельно.
- В случае обнаружения неисправностей, а также для принятия претензий к качеству устройства обращаться по месту приобретения.
- Изделие подлежит сдаче в пункты вторичного сырья.
- Использованные упаковочные материалы и электрические компоненты должны утилизироваться независимо друг от друга согласно существующим нормативным правилам.
- Срок службы изделия не менее 60 месяцев с момента продажи при соблюдении требований, указанных в инструкции по эксплуатации. По истечении указанного срока эксплуатация запрещена.

Гарантия 12 месяцев

Срок годности не ограничен

Не требует особых условий хранения и транспортировки

Месяц и год изготовления данного устройства указаны на упаковке.

Данные об изготовителе и импортере указаны на упаковке

Сделано в Китае

**EAC**