

**Благодарим Вас за покупку фильтра-удлинителя торговой марки SVEN!**

Фильтр-удлинитель обеспечивает защиту от высоковольтных импульсов и постоянную фильтрацию высокочастотных помех в сети питания и телефонной линии/модема.

**ОСОБЕННОСТИ ФИЛЬТРА-УДЛИНИТЕЛЯ SVEN PLATINUM**

- Индивидуальные выключатели с подсветкой включенного состояния для каждой розетки
- Улучшенный фильтр защиты от шумов и помех по питающей сети
- Мощная варисторная защита от высоковольтных разрядов (молний и импульсов промышленных помех)
- Автоматический восстанавливаемый предохранитель для отключения при перегрузках и коротких замыканиях
- Конструкция выходных розеток позволяет подключать вилки европейского и отечественного стандартов
- Возможно крепление фильтра на стену в любом положении
- Ударопрочный корпус из негорючего материала (ABS-пластик) обеспечивает высокий уровень пожаробезопасности

**МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

- Не подключайте фильтр-удлинитель к сети с напряжением 380 В
- Подключайте фильтр-удлинитель только к трёхпроводной питающей сети (с отдельной линией заземления)
- Не эксплуатируйте фильтр в помещениях с повышенной влажностью
- Не включайте одновременно устройства с суммарной мощностью более 2,2 кВт
- Не вскрывайте и не производите ремонт самостоятельно

**ПОДКЛЮЧЕНИЕ**

1. Подключите необходимое оборудование к розеткам фильтра.
2. Подключите фильтр к питающей сети 220 В. При этом загорятся два светодиода на передней панели, сигнализирующие об исправности фильтра и наличии сетевого напряжения.
3. Включите выключатель напротив розетки, в которую необходимо подать питание. При включении засветится индикатор, встроенный в выключатель.
4. Для повторного включения фильтра после срабатывания защиты по перегрузке необходимо нажать кнопку на автоматическом предохранителе.
5. При возникновении на входе фильтра высоковольтных импульсов с энергией выше допустимой элементы фильтра (варисторы) могут выйти из строя, обеспечив при этом защиту подключенного оборудования. Дальнейшая эксплуатация фильтра при этом не допускается, элементы фильтра подлежат замене.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Номинальное напряжение, В	220
Мощность, кВт (не более)	2,2
Рабочая частота, Гц	50
Термопредохранитель	восстанавливаемый, 10 А
Защита линий от воздействия высоковольтных импульсов	фаза-ноль/фаза-земля/ноль-земля
Защита от шумов и радиопомех, раз	20–100
Максимальная рассеиваемая энергия, Дж	3 x 150
Ток помехи, выдерживаемый ограничителем напряжения, А	5 000
Количество выходных евророзеток	5
Размеры корпуса, мм	270 x 120 x 50

**Примечание.** Технические характеристики, приведенные в таблице, справочные и не могут служить основанием для претензий.

### **Thank you for buying filters SVEN!**

Filters are produced specially for connecting electrical devices to power supply and for protecting them from high-voltage spikes and high-frequency interference.

#### **FEATURES**

- Power supply LED indicator
- Six universal sockets with ground contact
- Five switches for independent socket commutation
- Improved RFI/EMI noise filter
- Automatic Recoverable Circuit Breaker
- The fireproof and shock-resistant case from ABS-plastic
- Wall attaching

#### **PRECAUTIONS**

- Do not connect filter to power 380 V
- Connect the filter only to a three-wire power line (with a separate line of grounding)
- Do not allow the device contact with thinners
- Do not put the device in damp circumstances, prevent from moisture, dust and high temperatures
- Do not use the filter at the high humidity
- Do not connect simultaneously devices with total power more then 2,2 kW
- Do not open and repair the device independently

#### **CONNECTION**

1. Connect all the necessary equipment to the filter sockets.
2. Connect filter to power supply 220-230 V. Two light-emitting diodes of presence of an entrance voltage will light up.
3. Switch on the tumbler opposite the socket which is necessary to connect. Indicator in tumbler switches at the connection.
4. For repeated inclusion of the filter after operation of protection on an overload it is necessary to press the button on an automatic fuse
5. At occurrence on an input of the filter of high-voltage impulses with energy above admissible elements of the filter (varistors) can fail, having provided thus protection of the connected equipment. The further operation of the filter thus is not supposed, elements of the filter are a subject to replacement.

#### **SPECIFICATIONS**

Power rating, V	220
Load power rating, kW	2.2
Working frequency, Hz	50
Thermal circuit breaker	Recoverable, 10 A
Surge protector	phase-neutral/phase-ground/neutral-ground
RFI/EMI noise filter	20–100
Maximum energy dissipation, J	3 x 150
Maximum spike current, A	5 000
Output sockets (EURO)	5
Package size, mm	270 x 120 x 50

**Note.** Given specification may not serve the bases for claims.

Durability — 2 years.