SVEN®
YOU WANT – WE CAN

Фильтр-удлинитель

Руководство пользователя

Благодарим Вас за покупку фильтра-удлинителя ТМ SVEN!

Фильтр-удлинитель предназначен для подключения к электрической сети электроприборов и обеспечения их защиты от высоковольтных импульсов напряжения и постоянной фильтрации высокочастотных помех.

ОСОБЕННОСТИ СЕТЕВОГО ФИЛЬТРА-УДЛИНИТЕЛЯ FORT/FORT PRO

• Светодиодная индикация исправности защиты (OK) и наличия линии заземления.
• Встроенный вольтметр (модель FORT PRO).
• Двухполюсные общий и индивидуальные выключатели.
• Классическая схема «Варисторного треугольника» подавляет высоковольтные импульсы, высокочастотные помехи, наведенные импульсные токи от воздействия атмосферных разрядов и проч.
• Автоматический предохранитель (термобиметаллический восстанавливаемый прерыватель) для отключения нагрузки при перегрузках и коротких замыканиях.
• Негорючий, ударопрочный корпус из ABS-пластика обеспечивает высокий уровень пожаробезопасности.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

• Не подключайте фильтр-удлинитель к сети с напряжением выше номинального.
• Не подключайте одновременно в сетевой фильтр нагрузку с суммарной мощностью более 2200 Вт.
• Не устанавливайте в местах возможного попадания жидкости, влаги, пыли и воздействия высоких температур.
• Не вскрывайте и не производите ремонт самостоятельно.
• Рекомендуем подключать фильтр к электросети с заземлением.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

1. Подключите оборудование к розеткам фильтра.
2. Подключите фильтр к сети 220 В, включите общий выключатель.
3. Загорится красный светодиодный индикатор наличия напряжения (исправности аварийной защиты) и зеленый индикатор наличия линии заземления.
4. Включите индивидуальным выключателем необходимую нагрузку.
5. Все выключатели имеют подсветку включенного состояния.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

1. Не перегружайте фильтр подключением нескольких мощных устройств.
2. При срабатывании автоматического предохранителя по перегрузке, повторно включайте фильтр через 5-10 минут после снижения общей подключенной нагрузки до допустимого предела. Для этого нажмите кнопку включения на предохранителе.
3. При возникновении на входе фильтра высоковольтных импульсов или напряжения выше допустимого, встроенная аварийная защита может полностью отключить фильтр (погаснет красный светодиодный индикатор). Эксплуатация фильтра при частичной или полной потере ресурса элементами фильтра не допускается.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение, В / рабочая частота, Гц	~220/50
Номинальная мощность, Вт	2200
Ток срабатывания термопредохранителя, А	10
Защита линий от воздействия высоковольтных импульсов	«Фаза – ноль»/«Фаза – земля»/ «Ноль – земля»
Максимальная поглощаемая энергия импульсной помехи, Дж	1050 (3 × 350)
Ток импульсной помехи, выдерживаемый ограничителем, (8/20 мс), А	РАБОЧИЙ РЕЖИМ – 6500
	ЗАЩИТНЫЙ РЕЖИМ – 10000
Подавление помех на частотах 1-100 МГц, дБ	до 35
Входная вилка	CEE 7/7
Выходные розетки	CEE 7/4 , CEE 7/16, CEE 7/17
Количество выходных розеток FORT/FORT PRO	5/6
Размеры корпуса FORT/FORT PRO, мм	120 × 50 × 295 / 120 × 47 × 275

Примечание: *Технические характеристики, приведенные в таблице, справочные и не могут служить основанием для претензий. Продукция ТМ SVEN постоянно совершенствуется. По этой причине технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.*

FORT
FORT PRO