

Паспорт изделия



ZIS COMPANY
Защита Информационных Систем

Сетевые фильтры:

Pilot® S Pilot® S-MAX Pilot® mini Pilot® m-MAX

НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Pilot S, Pilot S-MAX, Pilot mini, Pilot m-MAX — удлинители с ограничителем импульсных помех (далее сетевой фильтр или изделие) предназначен для защиты цепей питания средств вычислительной, аудио-видео и другой бытовой электронной техники от импульсных перенапряжений. Перед включением и эксплуатацией изделия необходимо внимательно ознакомиться с паспортом изделия.

КОМПЛЕКТНОСТЬ ИЗДЕЛИЯ

Изделие Pilot 1 шт.
Паспорт изделия 1 шт.
Упаковка 1 шт.
Гарантийный талон 1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель сетевого фильтра	S	S-MAX	mini	m-MAX
Номинальное напряжение, В	220/230			
Рабочая частота, Гц	50/60			
Номинальная суммарная мощность/ток нагрузки, кВт/А	2,2/10	3,5/16	2,2/10	3,3/15
Предельный импульсный ток, выдерживаемый ограничителем, А	10000			
Максимальная рассеиваемая энергия, Дж	150			
Тепловая защита (отключение при перегреве)	Термопредохранитель			
Защита при перегрузке	Автоматический предохранитель			
Защита от короткого замыкания	Плавкий предохранитель			
Габаритные размеры корпуса, мм	375x58x46		239x58x44	
Количество розеток, шт	6		4	
Длина шнура, м (допустимое отклонение ±3%)	1,8: 3: 5: 7: 10			

УСТРОЙСТВО

Сетевой фильтр содержит электронный блок защиты от перенапряжений, размещенный в пластмассовом корпусе. На корпусе размещены евророзетки с заземляющими контактами (CEE7/4) и одна бытовая розетка без заземляющего контакта (в моделях S и S-MAX). На верхней панели корпуса расположен выключатель питания со световой индикацией включенного состояния. Для защиты изделия от перегрузки используется автоматический предохранитель (термобиметаллический терморыruptатель), который расположен в торце корпуса (модели S и S-MAX) или интегрирован в сетевой выключатель (модели mini и m-MAX).

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Для включения изделия необходимо:

- подключить сетевой фильтр к сети 220В, если подключаемые через изделие приборы по условиям электробезопасности требуют заземления, то сетевой фильтр следует подключить к розетке электросети с заземляющими контактами;
- подключить приборы к розеткам сетевого фильтра, суммарная мощность нагрузки не должна превышать номинальную для данной модели;
- перевести выключатель питания в положение включено (<I> или RESET). При этом должна включиться подсветка клавиши выключателя.

Отключение производится в обратном порядке.

При срабатывании терморыruptателя необходимо выключить сетевой фильтр. Установить и устранить причину отключения. После этого утопить кнопку терморыruptателя на торце и включить сетевой фильтр (модели S и S-MAX) или перевести выключатель в положение RESET (модели mini и m-MAX).

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Не рекомендуется гирляндное подключение сетевых фильтров, когда один сетевой фильтр включается в выходную розетку другого.

Для рационального использования сетевого фильтра не целесообразно подключать к нему мощные нагревательные приборы.

Не следует подключать сетевой фильтр к источникам несинусоидального напряжения, таким как источники бесперебойного питания.

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Во избежание поражения электрическим током и возникновения пожарной опасности неукоснительно следуйте рекомендациям по эксплуатации и требованиям по безопасности Изготовителя.

- Изделие должно применяться исключительно в соответствии с паспортом изделия.
- Запрещается вскрывать, разбирать изделие и вносить в схему изменения.
- Не допускать попадание влаги внутрь корпуса изделия и контакта изделия с ацетоном, бензином и другими химически активными веществами.
- При работе изделия сетевой шнур должен быть размотан.
- Запрещается эксплуатировать изделие с видимыми нарушениями корпуса или изоляции сетевого шнура.
- Запрещается подключать к изделию электроприборы, мощность которых превышает номинальную суммарную мощность, указанную в паспорте изделия, а также нестандартные (самодельные) электроприборы и электроприборы, не предназначенные для подключения к бытовой электросети.
- Запрещается обертывать и накрывать изделие.
- Запрещается оставлять без присмотра включенное в электрическую сеть изделие, за исключением применения изделия с электроприборами, которые могут и (или) должны находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с инструкцией завода-изготовителя.
- Запрещается эксплуатировать изделие в труднодоступном месте.

Незамедлительно выключить изделие в случае возникновения задымления, запаха гари, повышения температуры в помещении, в котором расположено изделие.

Изделие не должно попадать в руки детям.

По истечению срока службы изделие не подлежит применению.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

- Изделие не имеет защиты от влаги (IP20) и предназначено для использования внутри сухих помещений. Не допускается использование изделий в ванных комнатах и на улице.
- Изделие пригодно к эксплуатации при температуре окружающего воздуха от плюс 10°C до 45°C и влажности до 85%.
- Рекомендуется хранить изделие при температуре окружающего воздуха от 0°C до плюс 45°C и влажности до 85%.

Материалы, применяемые в изделии, не имеют специальных требований к утилизации.

Специальные требования к реализации изделий не предъявляются. Срок службы изделия 5 лет.



СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ И СООТВЕТСТВИИ НОРМАТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Изделие сертифицировано и соответствует требованиям безопасности.

Сертификат соответствия № ЕАЭ TC RU C-RU.HB26.B.00266/20

Орган по сертификации: Общества с ограниченной ответственностью «Сертификационная Компания».

Изделие соответствует требованиям нормативных документов: TP TC 004/2011; TP ЕАЭС 037/2016; ТУ27.33.13-029-20753440-2017.



Класс защиты от поражения током — II

ДЕЙСТВИЯ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

При обнаружении признаков неисправности, например, отсутствие выходного напряжения при наличии напряжения в розетке электросети, повышение нагрева изделия, запах из изделия, механические повреждения изделия, следует немедленно отключить изделие от розетки электросети и обратиться в авторизованный производителем сервисный центр. Не ремонтируйте изделие самостоятельно.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

В течение 5 лет со дня реализации Изготовитель производит устранение неисправности вышедшего из строя изделия при наличии гарантийного талона и соблюдении условий гарантии. Изготовитель оставляет за собой право вносить в изделие изменения, не ухудшающие характеристики изделия.

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «Защита информационных систем» (ЗИС) РФ, 109390, г. Москва, ул. Артюхиной, д. 6Б, Блок 400Б/1.

Изготовлено по адресу: 142717, РФ, Московская область, Ленинский р-н, поселок совхоза им. Ленина, Восточная промзона, владение 3, стр. 6

Система качества предприятия сертифицирована по ИСО 9001.