

ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЯ

В зависимости от модели устройство **Premium-Protect-Line** имеет различное оснащение
Просим ознакомиться с важными указаниями по эксплуатации приобретенной Вами модели.

- **Защита от перенапряжения**

Устройство защиты от перенапряжений препятствует повреждению подключенных к сетевой колодке устройства посредством пиков напряжения в сети, которые могут возникать, например, из-за косвенных молний или ввиду включений индуктивных нагрузок, таких как моторы, печи, лампы и т.д. Для правильного функционирования устройство должно быть подключено к штепсельной розетке со специально установленным защитным соединением. При непосредственно попадании молнии абсолютно надежная защита присоединенных устройств не может быть гарантирована ввиду крайне высокой появляющейся энергии. Вы получаете всемерную защиту от перенапряжений с многоступенчатой программой перенапряжения, состоящей из малочувствительной/среднечувствительной защиты (монтажная техника) вместе с нашей высокочувствительной защитой в соответствии с EN 61643-11 Тип 3.

После включения загорается зеленая сигнальная лампочка и тем самым защита от перенапряжений находится в рабочем состоянии. Если зеленая лампочка больше не светится, штепсельные розетки остаются без напряжения и 10 А плавкий предохранитель следует заменить. Если она все еще не светится с новым плавким предохранителем, это означает, что защита отсутствует и сетевую колодку следует заменить, так как устройство защиты было повреждено очень высоким перенапряжением.

- **Фильтр для подавления помех:**

Фильтр предназначается для защиты встроенной в компьютеры, телевизионные аппараты и стереофонические установки чувствительной электроники от высокочастотных аварийных напряжений. В результате этого предотвращается искажение изображения и звука.

- **Гнезда для подключения аналоговых телекоммуникационных устройств (RJ-45):**

Для защиты аналоговых телефонов, модемов или факсов подводящих провод с соединением RJ-11 от телефонной розетки на стене подключается в гнездо «IN» на рейке со штепсельными розетками. В два гнезда «OUT» могут быть подключены аналоговый телефон, модем или факс.

- **Гнезда для подключения телекоммуникационных устройств, работающих в цифровой сети с интеграцией служб (ЦСИС) (RJ-45):**

Для защиты телефонов или модемов ЦСИС подводящий провод с соединением RJ-45 от телефонной розетки на стене подключается в гнездо «IN» на рейке со штепсельными розетками. Соединительный провод телефона или модема подключается в гнездо «OUT».

- **Гнезда для подключения устройств с антенным штекером (коаксиально):**

Для защиты радиоприемных и телевизионных устройств от перенапряжений в антенне антенный подводящий провод, идущий от антенной розетки, подключается в гнездо для радиоприемника или телевизора «IN 1» или «IN2», расположенное на электроудлинителе с розетками. Антенный соединительный провод радиоприемника или телевизора подключается соответственно в гнездо «OUT1» или «OUT2».