

## ЗАЩИТА НА ХЛАДИЛНИЦИ И КЛИМАТИЦИ

### ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ



#### ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ:

Защитава еднофазни консуматори от повишено или понижено напрежение в захранващата мрежа, както и от токови удари /кратковременно отпадане на мрежовото напрежение/.

#### НАЧИН НА РАБОТА:


Защитата постоянно измерва напрежението в захранващата мрежа. Ако то е в граници от 195 до 253V го подава към консуматора. Ако напрежението е под 194V, прекъсва подаването му към консуматора, индикацията се сменя между измерената стойност и **LO**. Ако напрежението е над 255V, прекъсва подаването му към консуматора, индикацията се сменя между измерената стойност и **HI**. При всяко отпадане на мрежовото напрежение над 100 ms и повторното му възстановяване изчаква 3 минути в изключено състояние с мигаща индикацията, след което го подава към консуматора.


Изчакването от 3 минути важи и при първоначално подаване на захранващо напрежение към устройството.

Големината на мрежовото напрежение се показва от цифров волтметър.

#### ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ:

- Захранващо напрежение	180 - 260V/AC 50-60Hz
- Номинален ток през контактите	16A/250V
- Брой контакти	един включващ
- Клас на точност	+/-1%
- Пробивно напрежение между контактите	1000V
- Степен на защита	IP 20

 **Указания за безопасна работа:**

- Преди монтаж да се провери цялостта на устройството .
- При нарушена цялост да не се монтира до отстраняване на несправността.
- Монтаж и демонтаж на устройството да се извършва от лице което предварително се е запознал с ръководството на продукта.
- Да се монтира на сухо и проветриво място, далеч от източници на топлина и леснозапалими газове ,течности.
- Уверете се, че мрежовото напрежение отговаря на напрежението на табелката на устройството.
- Използвайте консуматори с мощност съобразена с изходната мощност на уреда.
- В случай на неизправна работа на устройството изключете незабавно уреда и потърсете оторизиран сервиз за отстраняване на повредата.
- В случай на пожар да се използва прахов пожарогасител.
- С цел опазване на околната среда не изхвърляйте електроуредите, приспособленията и техните опаковки обозначени със знак  зачертано кошче заедно с битови отпадъци.

**Съдържание на опаковката:**

- Контролер (Защита на хладилници и климатици) – 1бр.
- Ръководство за потребителя (гаранционна карта) – 1бр.

**ГАРАНЦИОННИ УСЛОВИЯ**

Гаранционният срок на изделието е 24 месеца от деня на закупуването, но не повече от 28 месеца от датата на производство, при спазване на изискванията за монтаж, експлоатация, съхранение и транспорт.