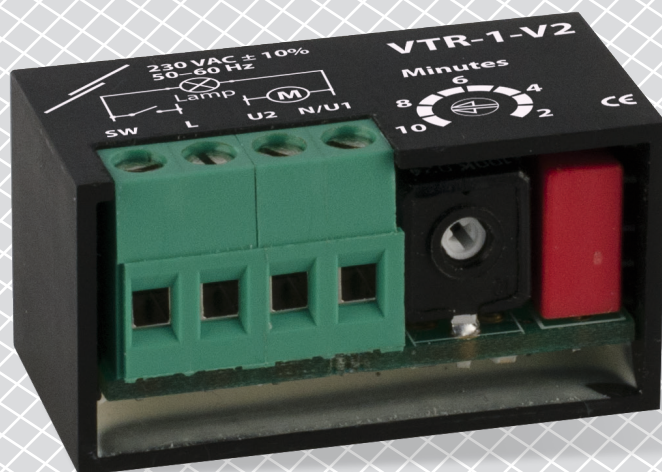


VTR-1-V2 | ТАЙМЕР ЗА ОТЛОЖЕНО ИЗКЛЮЧВАНЕ

Инструкция за монтаж и работа



Съдържание

ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА БЕЗОПАСНА РАБОТА	3
ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА	4
АРТИКУЛНИ КОДОВЕ	4
ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ	4
ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ	4
СТАНДАРТИ	4
РАБОТНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	5
ЕЛЕКТРИЧЕСКО СВЪРЗВАНЕ	5
МОНТАЖНИ СЪПКИ	6
ПРОВЕРКА НА ИЗВЪРШЕНИЯ МОНТАЖ	6
ТРАНСПОРТ И СЪХРАНЕНИЕ	7
ГАРАНЦИЯ И ОГРАНИЧЕНИЯ	7
ПОДДРЪЖКА	7

ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА БЕЗОПАСНА РАБОТА



Прочетете цялата информация, спецификацията и монтажната инструкция и се запознайте с електрическата схема на свързване преди да започнете работа с този продукт. От съображения за лична безопасност и безопасност на оборудването, както и за постигането на оптимални показатели на продукта се убедете, че сте разбрали изцяло съдържанието на този документ преди да пристъпите към неговия монтаж, експлоатация или профилактика.



По лицензионни съображения, неупълномощеното приспособяване и/или модифициране на продукта не са разрешени.



Този продукт не трябва да се излага на влиянието на необичайни условия като: висока температура, пряка слънчева светлина или вибрации. Изпарения на химически вещества с висока концентрация, съчетани с продължително излагане на тяхното въздействие могат да влошат експлоатационните характеристики на продукта. Уверете се, че работната среда е възможно най-суха; проверете за места с кондензация.



Всички монтажни работи трябва да се извършват в съответствие с действащите местни правилници за здраве и безопасност при работа в електрически уредби, както и с действащите наредби за устройство на електрическите уредби и мрежи. Този продукт може да се монтира единствено от инженери или техници имащи експертни познания за продукта и мерките за безопасна работа.



Избягвайте контакт с електрически части под напрежение; винаги работете с продукта така, сякаш е под напрежение. Винаги изключвайте източника на захранване преди да започнете свързване на захранващите кабели към продукта, преди неговото обслужване или ремонт.



Винаги проверявайте дали използвате подходящи кабели за захранване и използвайте проводници с подходящ размер и характеристики. Уверете се, че всички винтове и гайки са затегнати, а предпазителите (ако има такива) са поставени добре.



При рециклиране на изделието и неговото предаване на отпадъци трябва да се съблюдават местното и националното законодателство и действащите наредби.



В случай, че има въпроси, на които не е отговорено, моля свържете се с нашия отдел за техническа поддръжка или се консултирайте със специалист.

ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

VTR-1-V2 представлява електронен модул, регулиран чрез триак за отлагане на времето за спиране на вентилатори, използвани за проветряване на малки помещения като тоалетни и бани. Вентилаторът се включва 1,5 секунди след загасяне на осветлението. След изключването на осветлението, вентилаторът се деактивира след избираем времеви период между 2 и 10 минути.

АРТИКУЛНИ КОДОВЕ

Код	Захранващо напрежение
VTR-1-V2	230 VAC ± 10% / 50–60Hz

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

- Вентилация на малки помещения
- Само за закрити помещения

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

- Захранване: 230 VAC ± 10% / 50–60Hz
- Изход за вентилатора: 230 VAC ± 10 %; товар: 0,04–1,5 A
- Триммер за настройка на времетраенето (2–10 минути)
- Степен на защита: IP20
- Условия на окол. среда:
 - ▶ температура: -10–40 °C
 - ▶ отн. влажност: 5–85 % rH

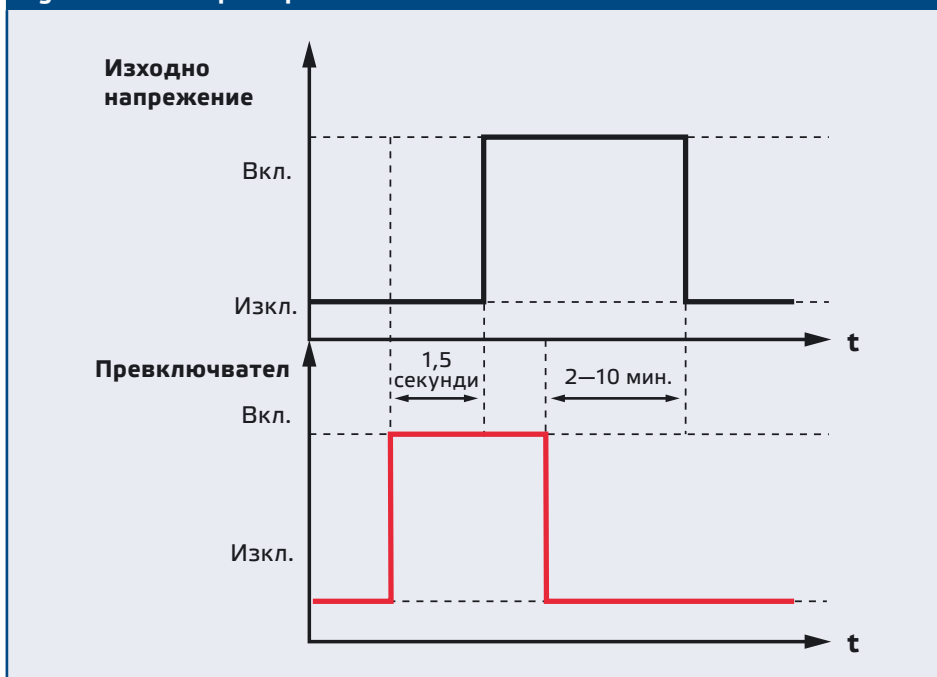
СТАНДАРТИ

- Директива за съоръженията на ниско напрежение - LVD 2014/35/EC
- Директива за електромагнитна съвместимост - EMC Directive 2014/30/EC
- Директива OEEО за намаляване на въздействието на отпадъците от електрическо и електронно оборудване върху околната среда - WEEE Directive 2012/19/EC
- Директива за ограничаване използването на опасни вещества - RoHs Directive 2011/65/EC



РАБОТНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Fig. 1 Работна характеристика



ЕЛЕКТРИЧЕСКО СВЪРЗВАНЕ

Клеморед за четири проводника (сечение на кабела: макс. 1,5 мм²; стъпка: 5,0 мм)

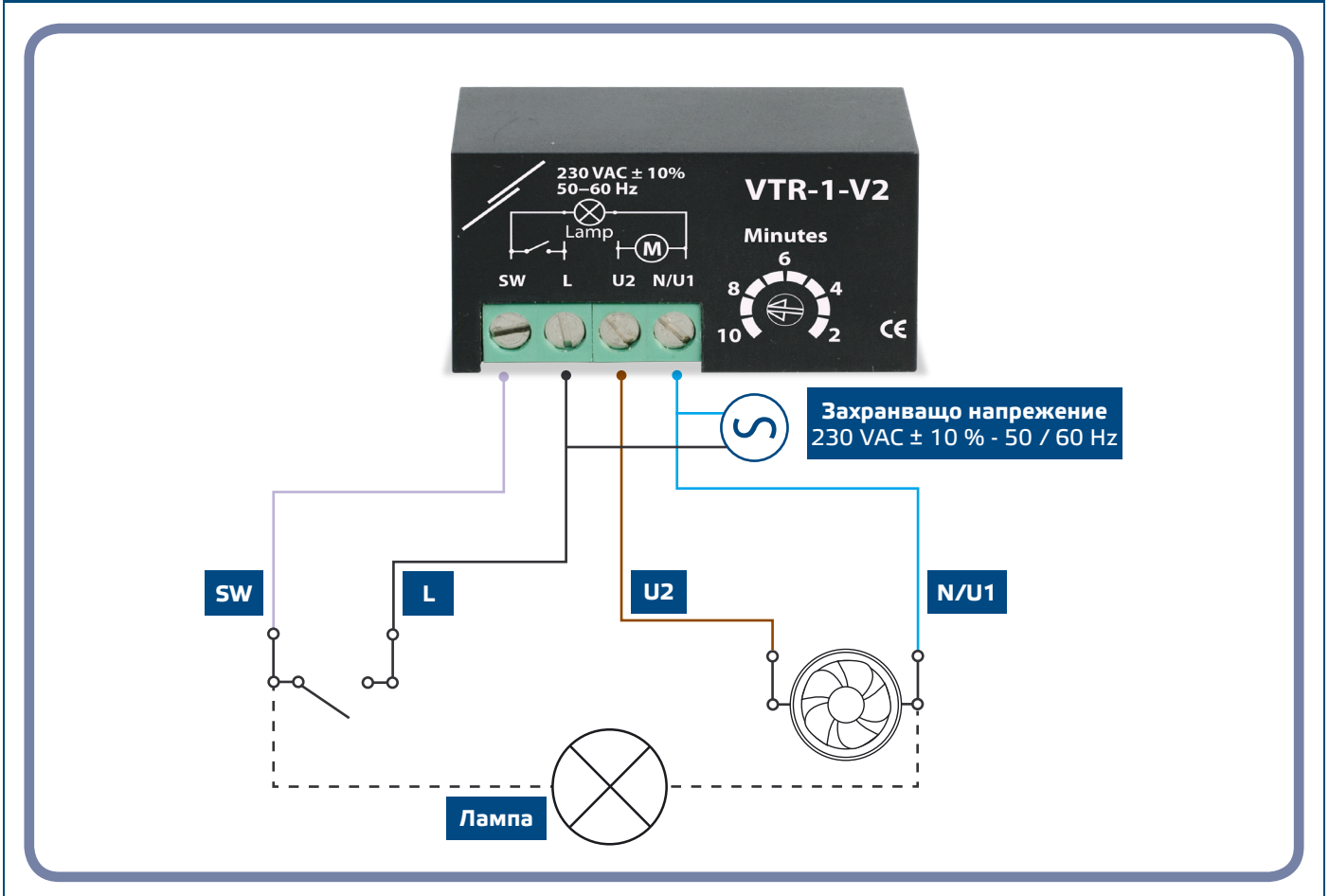
Захранващо напрежение	230 VAC ± 10% / 50–60Hz
L	Захранващо напрежение (L) и ключ (за лампа)
SW	Ключ (за лампа)
N/U1	Захранващо напрежение (N) и изход за вентилатор
U2	Изход за вентилатора

МОНТАЖНИ СЪПКИ

Преди да пристъпите към монтажа на VTR-1-V2, внимателно прочетете документа „Предпазни мерки за безопасна работа“. Продължете с изпълнението на следващите стъпки:

1. Свържете VTR-1-V2 съгласно електрическата схема (вж. Fig. 2).
2. Задайте време за забавяне чрез тримера.

Fig. 2 Електрическа схема



ПРОВЕРКА НА ИЗВЪРШЕНИЯ МОНТАЖ

1. При натискане на ключа (на лампата) за включване, вентилаторът ще започне да работи след предварително зададеното време от 1,5 секунди, което не може да бъде променяно.
2. След като ключът бъде натиснат за изключване, вентилаторът (моторът) продължава да работи в продължение на между 2–10 минути според зададената чрез тримера настройка.

ТРАНСПОРТ И СЪХРАНЕНИЕ

Да се предпазва от удари и да се избягват екстремни условия. Съхранявайте продукта в оригиналната опаковка. Да се предпазва от удари и да се избягват екстремни условия; съхранявайте продукта в оригиналната опаковка при температура 0—40 °С.

ГАРАНЦИЯ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Две години от датата на производство срещу производствени дефекти. Всички модификации и промени по продукта след датата на публикуване на този документ, освобождават производителя от всякаква отговорност. Производителят не носи отговорност за каквито и да е печатни или други грешки в този документ.

ПОДДРЪЖКА

При нормални условия това изделие не се нуждае от поддръжка. В случай на леко замърсяване, почистете със суха или леко влажна кърпа. При по-сериозно замърсяване, почистете с неагресивни продукти. В тези случаи винаги изключвайте устройството от захранването. Внимавайте в него да не попаднат течности. Включете захранването, когато устройството е напълно сухо.