

INTIEL

ЕЛЕКТРОНИКАТА НА ВАША СТРАНА

ЕЛЕКТРОНЕН РЕГУЛАТОР НА ТЕМПЕРАТУРА **Тип: TR-6**

РЪКОВОДСТВО ЗА ПОТРЕБИТЕЛЯ



К В А З Е Р Е О О Д

Плевен 064 801 979
Русе 082/ 821 594

E-mail: sales@kvazer.com
Web site: kvazer.com

Пловдив 032/ 675 134
София 02/ 98 35 700

I. ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Електронният регулатор на температура е предназначен да поддържа зададена температура от 0°C до $+100^{\circ}\text{C}$ в топлинни камери др. подобни.

II. ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Захранващо напрежение: 220 V/50Hz/AC
2. Номинален ток през контактите: 16A/250V/AC
3. Номинална мощност на комутация: 3600 W
- I. Обхват на регулиране: от 0°C до $(+100^{\circ}\text{C})$
- II. Обхват на измерване от (-50°C) до $(+100^{\circ}\text{C})$
- III. Клас на точност: $\pm 1^{\circ}\text{C}$

III. ПРИНЦИП НА ДЕЙСТВИЕ

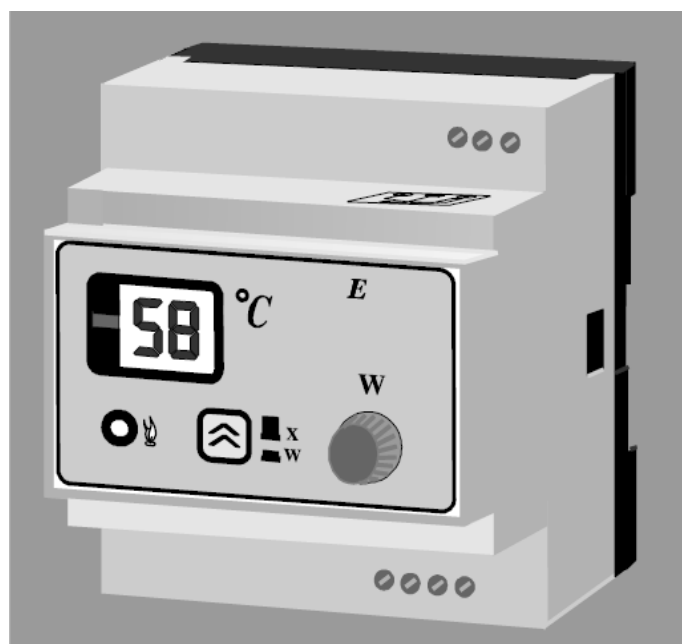
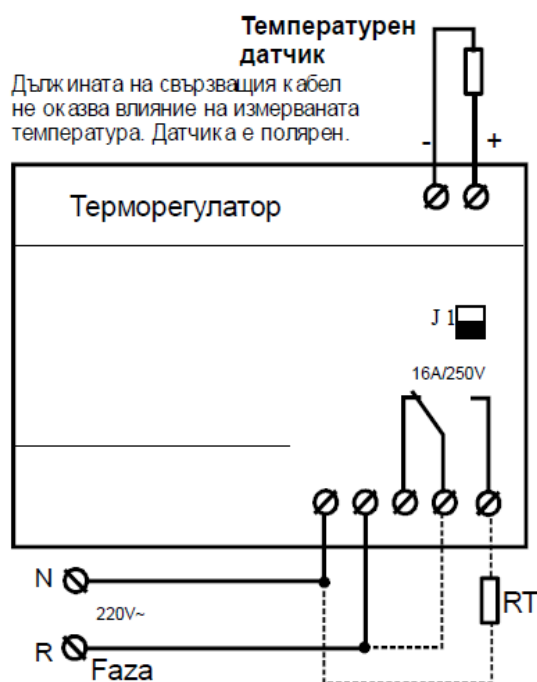
Електронният регулатор на температура следи температурата в регулирания обем и при разлика със зададената температура включва или изключва консуматора. TR-6 е релеен регулатор с един вход и един релеен изход с датчик на температурата Pt-100. Температурата в обема и зададената температура се индицира чрез светодиода на три разредна индикация. Светлинният индикатор с означение "пламък" показва състоянието на релето на регулатора / когато е светнал, консуматора е включен /. Задаването на желаната температура се извършва чрез натискане на бутона и завъртане на потенциометъра; в положение "W" на бутона се индицира зададената температура, а в положение "X" се индицира текущата температура.

IV. НАЧИН НА МОНТАЖ

Електронният регулатор на температура е поместен в пластмасова кутия, снабдена за елементи за преден монтаж.

V. СХЕМА НА СВЪРЗВАНЕ

Свързването към електрическите вериги се осъществява чрез клеморед по показаната схема.



J1 нормална характеристика J1 обратна характеристика

VI. ГАРАНЦИОННИ УСЛОВИЯ

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

Дата на производство:

Подпис:.....



К В А З Е Р Е О О Д

Плевен 064 801 979
Русе 082/ 821 594

E-mail: sales@kvazer.com
Web site: kvazer.com

Пловдив 032/ 675 134
София 02/ 98 35 700