

ТЕРМОРЕГУЛЯТОР TR

TESSLA



ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Призначення та принцип роботи

Терморегулятор TR призначений для підтримання постійної температури нагрівального-охолоджуючого пристрою у діапазоні від +5°C до +45°C.

Пристрій керується датчиком температури, який вимірює та відображає рівень температури.

Рівень температури встановлюється користувачем за допомогою кнопок на передній панелі. Встановлені значення зберігаються у енергонезалежній пам'яті.

Технічні характеристики

1. Межі регулювання	+5°C + 45°C
2. Максимальний струм навантаження	16 А
3. Максимальна потужність навантаження	3500 ВА
4. Напруга живлення	220 В ±10%
5. Датчик температури	NTC
6. Довжина з'єднуючого кабеля датчика	0,1 м
7. Кількість комбінацій під навантаженням, не менш	50000 циклів
8. Кількість комбінацій без навантаження не менш	100000 циклів
9. Температурний гістерезис	0,1°C до 10°C

Монтаж

Терморегулятор TR призначений для підключення в розетку 220В 50Гц. Розетка повинна забезпечувати надійний контакт і витримувати навантаження до 16А. Прилад має бути встановлений усередині приміщення в місці, де ризик потрапляння вологи і води мінімальний.

Температура оточуючого середовища повинна знаходитись у межах +5°C +45°C. Необхідно, щоб терморегулятор комутував струм не більш 2/3 максимального струму, вказаного у паспорті.



Експлуатація та зміна налаштувань

При ввімкненні приладу, індикатор відобразить існуючу температуру оточуючого середовища. Для встановлення потрібної температури натисніть кнопку "-" та утримуйте протягом 5 сек. Пристрій перейшов в режим зміни температури. Використовуйте кнопку "+" чи "-" та утримуйте до бажаного рівня температури. Рівень температури змінюється у межах від +5°C до + 45°C.

Зміна режиму роботи навантаження (нагрів / охолодження).

Для зміни режиму роботи навантаження утримуйте дві кнопки протягом 5 сек. На екрані з'являться по черзі написи О-Е та Н-В (О-Е-охолодження, Н-В-нагрів). При появі на дисплеї потрібного режиму, припиніть натискання двох клавіш. Бажаний режим встановлено.

Регулювання гістерезису

Натисніть кнопку "+" та утримуйте протягом 5 сек. Пристрій перейшов в режим регулювання гістерезису від 0,1°C до 10°C. За допомогою кнопок "+" та "-" встановіть бажаний рівень гістерезису.

Особливості експлуатації

Не допускається потрапляння вологи на вхідні контакти та внутрішні електроелементи приладу.

Виріб працездатний при будь-якому розташуванні у просторі.

Усі елементи виробу знаходяться під напругою, небезпечною для життя!

Забороняється експлуатувати виріб у розібраному стані!

Умови гарантії

Гарантійний строк експлуатації приладу - 5 років з моменту покупки.

При відсутності дати продажу - з дня випуску на підприємстві.

З усіх питань стосовно гарантії звертатись до місця придбання виробу. Гарантійне обслуговування здійснюється при наявності тех. паспорту з вказаною датою продажу та причиною повернення, а також при виконанні умов гарантії.

Виріб не підлягає гарантійному обслуговуванню у наступних випадках:

1. Закінчився гарантійний строк.
2. Наявність явних ознак невірної експлуатації виробу (підгоряння контактів з зовнішнього боку, наявність слідів вологи, пилу та сторонніх предметів).
3. Самостійний ремонт користувачем.
4. Наявність слідів механічних пошкоджень.
5. Удару блискавки та інших причин, незалежних від контролю виробника.

Прилад пройшов приймально-здавальні випробування. Номер партії відповідає даті випуску

Гарантійне свідоцтво

Модель: _____

Дата продажу: " ____ " _____ 201__ г.

Місце продажу: _____

Продавець: _____

(Прізвище ім'я по батькові /підпис/)

Причина повернення _____

Власник _____

(Прізвище ім'я по батькові)

Конт. тел. _____

(інф. для сервісного центру)