Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 02:02

Link do produktu: https://www.terrarex.pl/sterownik-termostat-rt-3-regulator-temperatury-rt3-rt6-10-c-do-20-c-p-7.html



Sterownik Termostat RT-3 REGULATOR temperatury RT3 / RT6 -10 C do +20 C

Cena	**55,00 zł**
Dostępność	**Niedostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**Tomar RT-3 / 6**
Kod producenta	**RT-3/ RT-6**

Opis produktu

Termoregulator RT3 Tomar UWAGA: zmiana nazwy na RT-6

Ważna informacja: ten model RT3 nie będzie już produkowany ze względu na zamknięcie działalności przez właściciela!

Dobra wiadomość - mamy podobny termoregulator obsługujący minusowe temperatury od -50℃ do 110℃ do mat, kabli, żarówek, wody, ogrzania palmy.

Opis archiwalny

Sterownik temperatury RT-3 / **RT-6** służy do mierzenia temperatury i utrzymywania jej w żądanym zakresie. Stabilizuje pracę podłączonych do siebie elementów grzejących jakimi mogą być np maty grzewcze, kable grzejne, przewody nagrzewające i urządzenia nagrzewające). Za pomocą termostatu masz **kontrolę temperatury i ciepła,** tam gdzie jest Ci ono potrzebne (w terrarium dla gada, w odchowalniku piskląt, w palludarium , w rozsadniku i wielu innych).
Możliwość ustawienia temperatury w jakiej działa sterownik RT3 / RT6: **od -10 °C do 20 °C**

Budowa sterownika RT3 / RT6

Termoregulator - sterownik wyposażony jest w:

1. gniazdo prądowe, na przednim panelu - tutaj podłącza się wtyczkę od urządzenia grzewczego
2. przewód zasilający o długości 130 cm
3. kabel zakończony czujnikiem (termistor) o długości ok. 93 cm.
4. diodę LED wskazującą pracę sterownika
5. pokrętło mechaniczne na tarczy zegarowej - ustawiasz pokrętło na żądaną temperaturę

Czujnik wychodzący ze sterownika umieszcza się w wybranym przez użytkownika miejscu, jak najdalej odsunięty od źródła ciepła, najbardziej optymalny pomiar przez czujnik.

Do termoregulatora można podłączyć urządzenia i przedmioty grzewcze: grzałki elektryczne, kable grzejne, maty grzewcze, kamienie grzejne, specjalistyczne żarówki porcelanowe, ceramiczne emitery ciepła, grzejniki.

Niewskazane jest podłączanie do sterownika RT3 - RT6 żarówek wolframowym czyli wszelkiego rodzaju promienników podczerwieni czy halogenów.

Mała histereza tego sterownika spowoduje bardzo częste włączanie i wyłączanie żarówki czego nie wytrzymują żarówki z cienkim drucikiem wolframowym. Można stosować sterowniki tylko do żarówek, w których elementem grzewczym jest kabel oporowy np promiennik ceramiczny.

Ważne - moc wszystkich urządzeń podłączanych **do jednego termoregulatora nie może przekroczyć 1000 Wat** . Większa moc spowoduje zniszczenie termoregulatora RT - 3 / RT - 6 /.

Sposób podłączania urządzeń grzewczych do termoregulatora RT3 / RT6

1. Termoregulator RT3 / RT6, wystarczy umieścić w pobliżu miejsca gdzie ma być utrzymywana stała temperatura (zobacz na długość kabla z czujką).
2. Do gniazda regulatora włożyć wtyczkę przewodu zasilającego z urządzenia grzewczego,
3. Ustawić pokrętłem na sterowniku żądaną temperaturę
4. Umieścić czujnik temperatury w miejscu gdzie chcemy kontrolować nagrzewanie
5. Włożyć wtyczkę przewodu zasilającego termoregulatora RT3 / RT6 do gniazda sieci elektrycznej 230V.

Od tego momentu regulator będzie **włączał i wyłączał elementy grzewcze podłączone do termoregulatora**. Czujka **mierzy** temperaturę z **dokładnością 0,2 °C**.

Urządzenie sterujące RT-3 / RT-6 wyposażono w lampkę kontrolną sygnalizującą włączanie urządzeń grzejnych. Dla większego bezpieczeństwa zwierząt, zaleca się czasowe kontrolowanie temperatury dodatkowym termometrem.

Zastosowanie sterowników RT3 teraz RT6:

Sterownika RT6 można używać do hodowli terrarystycznej (terrarium, wiwarium, palludarium), sprawdza się w akwarystyce (termostat do akwarium). Zakres temperatury jest odpowiedni do stosowania tych sterowników w inkubatorach jaj gadzich. Można ich używać również w pomieszczeniach hodowlanych, odchowalniach zwierząt. Znajdują także zastosowanie w ogrodnictwie, szkółkach z roślinami, kwiaciarniach.
Bardzo dobrze sprawdzają się do ogrzewania palm w zimie, a także do ogrzewania budy dla psów i kotów. Oczywiście pisząc "ogrzewanie" mamy na myśli podłączenie do tego regulatora np. kabla grzewczego :) Zajrzyj także na kable grzewcze w naszej ofercie.

Wymiary regulatora Rt3 teraz Rt6

- **Długość** sterownika: **12 cm**
- **Szerokość** sterownika: **7 cm**
- **Grubość** sterownika: **5 cm**

Informacje techniczne regulatora RT-3 teraz RT-6:

- **Zakres temperatury** termostatu RT3 / RT6: **od -10 °C do +20 °C**
- **Dokładność** utrzymania temperatury: **+/-0,2 °C**
- Dokładność skalowania: +/-0,5 °C
- **Maksymalna moc** (wszystkich podłączanych urządzeń) **1000W** [1000WAT}
- Zasilanie: **230V/ 50Hz**
- Waga: ~250g
- Gwarancja: 24 miesięczna

Opcje dodatkowe (za dopłatą) na indywidualne zamówienie :

Wydłużenie przewodu z czujką zewnętrzną do 3 metrów. Jeśli jesteś zainteresowany taką opcją - zapytaj. W miarę możliwości staramy się posiadać we własnym magazynie już gotowe takie regulatory.
Jesteśmy otwarci na inne zmiany parametrów regulatora według potrzeb i pomysłów klientów, w miarę możliwości technicznych.

TAGI: Termostat do terrarium, Termoregulator RT3, Miernik i Stabilizator temperatury RT-3, Ogrzewanie palmy zimą