



## RT-825

Regulator temperatury elektroniczny zakres 5-50 st.C, 16A, dwa czujniki

Index: RT-825

Regulator temperatury z programatorem tygodniowym.  
Zakres temperatur 5÷60oC.

Regulator temperatury RT-825 do bezpośredniego sterowania urządzeniami grzewczymi zasilanymi napięciem 230 V, o prądzie maksymalnym nie przekraczającym 16 A.



## FUNKCJE I DZIAŁANIE

### OPIS

#### Funkcje regulatora temperatury RT-825

- Panel sterujący. Umożliwia **zaprogramowanie i monitorowanie pracy** urządzenia.
- **Wyłącznik na panelu frontowym**. Do wyłączania zasilania całego układu grzewczego.
- Utrzymywanie zadanej temperatury. **Zgodnie z zaprogramowanymi godzinami i dniami tygodnia**.
- Możliwość **zaprogramowania 4 interwałów** o żądanej temperaturze na dobę.
- **12 wpisów programowych**:
  - 4 o żądanej temperaturze **dla dni roboczych** (Pn-Pt),
  - 4 o żądanej temperaturze **dla soboty** (So),
  - 4 o żądanej temperaturze **dla niedzieli** (Nd).
- Możliwość szybkiej, **ręcznej korekty** aktualnie utrzymywanej temperatury.
- **Regulowana histereza**.
- **2 czujniki temperatury**:
  - wewnętrzny,
  - zewnętrzny.
- **3 tryby pracy regulatora**:
  - praca z **wewnętrznym** czujnikiem temperatury,
  - praca z **zewnętrznym** czujnikiem temperatury.
  - praca z **dwoma** czujnikami temperatury.
- W trybie pracy z dwoma czujnikami temperatury czujnik zewnętrzny jest ograniczającym z ustawialną temperaturą w zakresie 15÷50°C.

**Uwaga!**

Sonda dostarczana jest w komplecie z regulatorem.

**DANE TECHNICZNE**

---

Model	Włącz/Wyłącz
Z odbiornikiem	Nie
Czujnik zewnętrzny	Tak
Ogrzewanie	Tak
Liczba wyjść grzania	1
Do instalacji chłodniczych	Nie
Liczba wyjść chłodzenia	0
Histeresa regulowana	Nie
Z odczytem temperatury	Tak
Z sygnalizatorem dźwiękowym	Nie
Z wyświetlaczem	Tak
Ukryta obsługa	Nie
Z obiegiem CWU	Nie
Maksymalne napięcie na stykach	230 V
Maksymalne obciążenie styków	16 A
Wykonanie przeciwwybuchowe	Nie
Wysokość	83,5 mm
Szerokość	83,5 mm
Głębokość	22 mm
Zużycie energii w trybie czuwania	0,8 W
Kompatybilny z Apple HomeKit	Nie
Kompatybilny z Asystentem Google	Nie
Kompatybilny z Amazon Alexa	Nie
Z obsługą IFTTT	Nie
Zakres pomiarowy	5-60 °C
Rodzaj źródła zasilania	230 V AC
Rodzaj połączenia	Przewód 2-żyłowy

Rodzaj czujnika	Czujnik rezystancyjny
Sposób montażu	Montaż podtynkowy
Działanie/napęd	Przycisk
Rodzaj styku	Styk zwierny (NO)
Stopień ochrony (IP)	IP20
Kolor	Biały
Zakres wartości histerezy	1-1 K
Numer RAL	9003
Zakres pomiarowy	5-60 mm

[Instrukcja](#)

[Deklaracja CE](#)

[Certyfikat](#)