

Karta Produktu: Sterownik 091FLRFV2 Bezprzewodowy Regulator Temperatury

Opis Produktu:

Sterownik 091FLRFv2 to nowoczesny, bezprzewodowy, tygodniowy regulator temperatury, będący udoskonaloną wersją popularnego modelu 091FLRF. Urządzenie zostało zaprojektowane do precyzyjnej kontroli temperatury w systemach grzewczych i chłodniczych, zapewniając użytkownikowi komfort użytkowania oraz łatwość obsługi.

Cechy Produktu:

- **Zestaw fabrycznie sparowany:** Regulator i odbiornik są gotowe do pracy od razu po wyjęciu z pudełka.
- **9 programów:** 6 domyślnych i 3 indywidualnie programowane.
- **Trzy poziomy temperatur:** Dzienna, nocna oraz przeciwzamrozeniowa.
- **Funkcja grzania i chłodzenia:** Regulator obsługuje oba tryby, dostosowując się do różnych potrzeb użytkownika.
- **Komunikacja bezprzewodowa:** Stabilna transmisja na częstotliwości 868 MHz, odporny na zakłócenia, zasięg do 60 m w przestrzeni otwartej.
- **Nowy odbiornik:** Zwiększona ilość kodów komunikacyjnych do 64 000 kombinacji.
- **Podświetlenie ekranu:** Wydłużony czas podświetlenia oraz powrotu do ekranu głównego do 10 sekund.
- **Zintegrowana podstawka:** Regulator wyposażony w podstawkę z dwoma kątami nachylenia dla większej wygody.

Dane Techniczne:

- **Zasilanie nadajnika:** 2 x AA baterie alkaliczne
- **Zasilanie odbiornika:** 230V AC 50 Hz
- **Maksymalne obciążenie:** 16 (5) A
- **Sygnal wyjściowy:** Beznapięciowy przekaźnik NO/COM
- **Zakres regulacji temperatury:** 5 - 30°C
- **Dokładność wskazania temperatury:** 0.2°C
- **Algorytm sterujący:** Histereza $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ lub $\pm 1^{\circ}\text{C}$
- **Komunikacja:** Bezprzewodowa, 868 MHz
- **Wymiary:** Nadajnik: 154 x 80 x 30 mm, Odbiornik: 96 x 96 x 27 mm

Zawartość Opakowania:

- Regulator 091FLRFv2
- Odbiornik RXRT510
- Kabel z wtyczką zasilający odbiornik (L, N)
- Kabel do połączenia odbiornika z kotłem (COM-NO)

- Śruby i kołki montażowe
- Baterie 2xAA
- Krótka instrukcja obsługi
- Szablon do montażu naściennego

--