

Sterownik regulator pompy obiegowej ST-01

Nr katalogowy: ST-01

Kod EAN: 5907547668210

Producent: Diamond

Czas wysyłki: 24h

Cena

115,00 PLN

Opis produktu



Sterownik pompy centralnego ogrzewania

- zakres regulacji temperatury 10 - 90 st.C
- histereza 5 st.C
- pobór mocy < 2 W
- temperatura pracy -10 - 50 st.C
- długość przewodów czujnika 1,2 m
- prąd obciążenia wyjścia 180 W
- wymiary (szer. x wys. x dł.) 72 x 50 x 132 mm

Sterowniki umożliwiają racjonalne i wygodne zarzadzanie domowym systemem centralnego ogrzewania. Inteligentne sterowanie poziomem centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej nie tylko zapewnia bezproblemową pracę instalacji, dostosowaną do indywidualnych potrzeb i upodobań, ale także pozwala znacznie zredukować koszty ogrzewania.

Histereza sterownika ST-01

Temperatura załączenia pompy regulowana jest potencjometrem w zakresie 10 do 90 st.C.

Pompa wyłącza się jeśli temperatura rzeczywista spadnie o 5 st.C poniżej ustawionej potencjometrem temperatury zadanej. Załączeni i wyłączenie pompy następuje po około 30 sekundach. Zapobiega to ciągłemu przełączaniu się pompy w przypadku szybkich zmian temperatury.

Działa sterownika pompy

Regulator posiada dwa wyłączniki. Pierwsyz z nich służy do załączania regulatora (jest to sygnalizowane świeceniem się diody czerwonej). Drugi wyłącznik służy do ręcznego zaączenia pompy (sygnalizuje to dioda zielona). W trybie tutomatycznej pracy powinien on byś ustawiony w pozycji 0. Dioda zielona sygnalizuje również pracę ompy w trakcie automatycznego sterowania pompą. Sterownik posiada zabezpieczenie w postacji bezpiecznika polimerowego wielorazowego użytku (wewnątrz obudowy na płytce).



1. Potencjometr.
2. Czujnik temperatury.
3. Wyłącznik ręcznego trybu pracy pompy.
4. Wyłącznik zasilania sterownika.
5. Przewód sieciowy.
6. Przewód zasilania pompy C.O.
7. Dioda sygnalizująca pracę pompy.
8. Dioda sygnalizująca zasilanie sterownika.