

Sterownik do pompy ST-21

Indeks: **263394** Producent: **TECH STEROWNIKI** Kod producenta: **WG.14.0110**

Cena: 198.33 zł

Opis

Sterownik do pompy ST-21

Producent: **TECH STEROWNIKI**

Opis sterownika do pompy CO ST-21 Zasada działania Regulator pompy ST-21 z wyświetlaczem LED został zaprojektowany do kontrolowania pracy pompy w systemie centralnego ogrzewania. Zadaniem regulatora jest załączanie pompy, gdy temperatura uzyska daną wartość oraz wyłączenie jej – jeśli kocioł wychłodzi się poniżej zadanej o wartość ustawionej histerezy. Dzięki temu trybowi pracy, regulator pompy zapobiega jej niepotrzebnemu włączaniu, co prowadzi do oszczędności energii elektrycznej oraz wydłużenia trwałości i niezawodności samej pompy. Regulator pompy ST-21 może także działać jako termostat, który wyłącza pompę po osiągnięciu ustalonej temperatury. Regulator pompy ma dodatkową funkcję ANTYSTOP, która zapobiega zastojowi pompy w okresie, gdy nie jest ona potrzebna (pompa włącza się na okres jednej minuty co 10 dni). Dodatkowym zabezpieczeniem jest funkcja antyzamarzanie, która przeciwdziała zamarzaniu wody w instalacji, gdy temperatura spadnie poniżej 5°C pompa załączy się na stałe. Funkcje realizowane przez sterownik sterowanie pompą CO lub CWU możliwość pracy jako termostat funkcja antystop funkcja antyzamarzanie Wyposażenie sterownika czujnik temperatury CO wyświetlacz LED Dane techniczne sterownika do pompy CO ST-21 Zasilanie [V]: 230V +/-10% /50Hz Maksymalny pobór mocy sterownika [W]: 2 Temperatura otoczenia [°C]: 5÷50 Maksymalne obciążenie wyjścia pomp [A]: 1 Zakres nastaw temperatur CO [°C]: 25÷85 Histereza [°C]: 1÷10 Dokładność pomiaru [°C]: 1 Wytrzymałość temp. czujnika [°C]: -30÷99 Wkładka bezpiecznikowa [A]: 1,6 Długość przewodu czujnika [m]: 1,5

Specyfikacja:

- **Sterowanie kotłem** Tak
- **Sterowanie grupowe** Tak
- **Liczba grup pomp** 1
- **Sterowanie obróbką powietrza** Tak
- **Do nagrzewnic powietrza** Tak
- **Do chłodziń powietrza** Tak
- **Do nawilżaczy powietrza** Tak
- **Do dogrzewaczy powietrza** Tak
- **Regulacja CWU** Tak
- **Sterowanie zaworem przełączającym ogrzewacza** Tak
- **Sterowanie urządzeniem typu split** Tak
- **Sterowanie kurtyną powietrza** Tak
- **Sterowanie basenowe** Tak
- **Sterowanie pompą ciepła** Tak
- **Sterowanie wentylatorem wywiewnym** Tak
- **Liczba wyjść analogowych** 1
- **Napięcie zasilania** 230 V
- **Z wyświetlaczem** Tak
- **Z połączeniem do komputera PC** Tak
- **Złącze komunikacyjne** Brak

- **Protokół komunikacyjny** Brak
- **Z czujnikiem zasilania** Tak
- **Z czujnikiem zewnętrznym** Tak
- **Z czujnikiem pokojowym** Tak
- **Z wyłącznikiem czasowym** Tak
- **Montaż na szynie DIN** Tak
- **Działanie niezależne** Tak
- **Możliwość sprzęgania (łączenia szeregowego/kaskadowego)** Tak
- **Stopień ochrony (IP)** Inne
- **Zużycie energii w trybie czuwania** 2 W

Parametry

Stan

Nowy