

Termostat 230V STC-1000



Marka:
Eurokomp
Kod produktu:
URZ4045
Kod EAN:
5903933691756

Opis techniczny

Regulator temperatury z czujnikiem

Model: STC-1000 STC1000

Uniwersalny regulator znajduje zastosowanie w pracy pomp CO, pomp cyrkulacyjnych, wentylatorów i wielu podobnych urządzeń.

Przełączanie pomiędzy trybami chłodzenia i grzania

Kontrola temperatury

Kalibracja temperatury

Zewnętrzny termostat

Główne funkcje:

Grzania - w tym trybie przekaźnik włączony jest do momentu, gdy temperatura nie wzrośnie do wartości zadanej

Chłodzenia - w tym trybie przekaźnik włączony jest do momentu, gdy temperatura nie spadnie do wartości zadanej

Kontrola temperatury poprzez ustawienie zadanej wartości i wartości histerezy.

Kalibracja temperatury.

Opóźnienie pracy sprężarki.

Duży i czytelny wyświetlacz LCD.

Schemat połączenia na obudowie.

Minimalistyczna i lekka konstrukcja wykonana z najwyższej klasy komponentów.

Szeroki zakres regulacji temperatur (-50 do 90 stopni C).

Automatyczny alarm przekroczenia temperatury lub gdy wystąpi błąd czujnika.

Parametry techniczne i specyfikacja:

Zakres pomiaru temperatury: -50°C – 99°C

Dokładność pomiaru: $\pm 1^{\circ}\text{C}$ dla zakresu (-50°C – 70°C)

Zasilanie: 220VAC $\pm 10\%$, 50/60Hz

Czujnik: Czujnik NTC (1 szt)

Obciążalność styków przełącznika: Chłodzenie (10A/250VAC), Grzanie (10A/250VAC)

Maksymalna moc przyłączeniowa styków: Chłodzenie 2.5kW, Grzanie 2.5kW

Temperatura pracy: 0°C – 60°C

Dopuszczalna wilgotność: 20% – 85%

Rozdzielczość pomiaru: 0.1°C

Opóźnienie błędu czujnika: 1 minuta

Pobór mocy: <3W

Temperatura przechowywania: -30°C – 75°C

Wymiary produktu:

Przedni panel: 75 (dł.) x 34 (szer.) [mm]

Wymiary produktu: 75 (dł.) x 34 (szer.) x 85 (wys.) [mm]

Wymiary montażowe: 70 (dł.) x 27 (szer.) [mm]

Długość przewodu czujnika: ~1 metr (łącznie z czujnikiem)

W zestawie:

Termostat

Czujnik temperatury

Specyfikacja

Jednostka miary	Ilość	Waga netto	Waga brutto	Szer. x Dł. x Wys.
szt.	1 szt.	0.089 Kg	0.125 Kg	7.8 cm x 10 cm x 3.5 cm