

Digitaler Thermostat DTC1110 mit externem Fühler -40°C - +99°C, 230V

Produktcodes:

Artikel-Nr.: AM7416

EAN13: -

HS kód: 90321020

Produktparameter:

Spannung: 220-240 V AC

Starttemperatur: -50°C - 99 °C

Abdeckung: IP22

Sondentyp: NTC 3950 10K, 1%



Produktvarianten:

Beschreibung des Produkts:

Der DTC1110 ist ein fortschrittlicher digitaler Thermostat, der eine zuverlässige Lösung für die Temperaturregelung in einer Vielzahl von Anwendungen bietet. Dank seines modernen Designs, der hohen Genauigkeit und der einfachen Bedienung ist es eine ideale Wahl für Privathaushalte, Werkstätten, Industriebetriebe und andere Umgebungen.

Hauptmerkmale:

- **Breite Anwendung:** Kann in verschiedenen Bereichen eingesetzt werden, von der Hausautomation bis hin zu industriellen Anwendungen.
 - **Sicheres Design:** Die Schale aus nicht brennbarem ABS-Material gewährleistet einen sicheren und zuverlässigen Betrieb.
 - **Hohe Genauigkeit:** Temperaturmessung mit einer Abweichung von nur ± 1 °C.
 - **Intelligente Steuerung:** Verwendet eine Temperatur-Feedback-Steuerung für eine präzisere Steuerung.
-

Spezifikationen:

- **Modell:** DTC1110
- **Leistung:** Wechselstrom 110-220 V
- **Temperaturbereich:** -40 °C bis +99 °C
- **Messgenauigkeit:** ± 1 °C (-40 °C bis +70 °C)
- **Sensorklänge:** 100 cm
- **Abmessungen:** 93 x 56 x 34 mm
- **Ausgabekapazität:**
 - Kühlung: 10 A/250 VAC
 - Heizung: 10 A/250 VAC

Einfache Einrichtung und Bedienung:

- **Parametereinstellung:** Stellen Sie die gewünschte Temperatur ein oder passen Sie die Parameter an, indem Sie die Taste gedrückt halten.
- **Heiz- und Kühlmodus:** Automatischer Wechsel zwischen den Modi entsprechend den eingestellten Temperaturgrenzen.
- **Anzeigen:** Das digitale Display zeigt die aktuelle Temperatur und den Status des Geräts an.

Erweiterte Funktionen:

- **Einstellungsspeicher:** Standardeinstellungen wiederherstellen, wenn Fehler oder Stromausfall erkannt werden.
- **Alarmer:** Automatische Signalisierung bei Überhitzung oder Sensorausfall (Anzeige „HHH“ oder „LLL“).
- **Temperaturkalibrierung:** Die Möglichkeit der Feinabstimmung der Messung im Bereich von -10 °C bis +10 °C.

Sicherheitshinweise:

1. Nehmen Sie alle Änderungen an der Verkabelung nur vor, wenn die Stromversorgung unterbrochen ist.
2. Halten Sie den Sensor von Stromkabeln fern, um Störungen zu vermeiden.
3. Benutzen Sie den Thermostat nicht in einer feuchten Umgebung oder in der Nähe von Quellen starker elektromagnetischer Störungen.

Packungsinhalt:

- 1x DTC1110 digitaler Thermostat
 - 1x Temperaturfühler
-

Galerie:

