



Temperaturanzeige Steuerung Thermostat mit Steckdose Relais



61,90 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: H-Tronic

Bestell-Nr.: 11-690-05000



Temperaturanzeige Temperaturregelung bzw. Temperaturregler Temperatur Regelung Steuerung mit geschalteter Steckdose

Temperaturanzeige Temperaturregelung bzw. Temperaturregler eignet sich hervorragend für alle Einsatzbereiche, bei denen eine Temperaturegelung nötig ist.

Temperaturregelung bzw. Temperaturregler eignet sich hervorragend für alle Einsatzbereiche, bei denen eine Temperaturegelung im Heiz- oder Kühlbetrieb erforderlich ist. Ein externer optionaler Temperatursensor erfasst Messbereiche von -99 bis +850°C. An die integrierte Steckdose der Steuerung kann direkt ein Verbraucher angeschlossen werden, der bei der voreingestellten Temperatur angesteuert wird. Das Gerät kann eigenständig eingesetzt werden z. B. als Frostwächter, bei Heizungsregelungen, Klimaanlage, Inkubator, usw., aber auch als Ersatz für defekte mechanische Thermostate oder für Digitalthermometer dienen.

Merkmale:

- Für Wandmontage
- Temperatursensor PT 1000 (nicht im Lieferumfang)
- Schalttemperatur von -99 . +850 °C frei einstellbar
- Die Temperatur wird in 1°C Schritten eingestellt
- Min./Max. Anzeige
- Serielle Schnittstelle zum Auslesen der gemessenen Daten (optional)
- Bedienungs- und Überwachungs freier Betrieb
- Fühlerkurzschluss und Fühlerunterbrechung werden sofort erkannt
- Ausgang schaltet bei Fühlerfehler ab
- Einstellbar auf Heizen oder Kühlen
- LED-Anzeigen für Relais ein, Heizen (rot), Kühlen (gelb)
- Datenerhalt bei Stromausfall

Technische Daten:

- Betriebsspannung: 220-250VAC
- Ausgangsspannung: 230VAC max 16A
- Relais-Schaltleistung auf Steckdose: max. 3000W
- Steuerung-Verbrauch-Leistungsaufnahme: ca. 2VA
- Messeingang: PT1000 (2-Leiter)
- Genauigkeit <0,5% FS +/- 0,1%
- Auflösung: 0,1%
- Schutzart: IP20
- Umgebungstemperatur der Steuerung: -15..+50°C
- Abmessungen: (L x B x H) 160 x 80 x 60 mm

Optional als Zubehör sind 2 verschiedene Temperatursensoren erhältlich (siehe im Zubehör-Register unten)

- 11-695-00230 = Sensor im Edelstahlgehäuse = -40 bis +500 Grad Celsius
- 11-695-00240 = Sensor mit Schraubgewinde = 40 bis +250 Grad Celsius