

Regelgerät TE-10



Beschreibung

Das Regelgerät vom Typ TE-10 ist ein elektronischer Temperaturregler mit "on/ off"-Schaltverhalten. Der Sollwert wird mittels Pfeiltasten an der Frontseite digital eingestellt. Das Gerät ist komplett vormontiert in einem staub- und wasserdichten Kunststoffgehäuse (IP 65).

Das Regelgerät vom Typ TE-10 wird für alle Beheizungsaufgaben von -200 °C bis +500 °C eingesetzt, zum Beispiel für Rohrbegleitheizungen, Kühlanlagen oder Klima- und Lüftungsanlagen.

Zum Lieferumfang gehört ein Temperaturfühler vom Typ PT 100 für den Einsatz bis 250 °C (Silikon).

Technische Standard-Daten

- ▶ Gehäuseabmessung 100 x 150 x 98 mm (Länge x Breite x Höhe)
- ▶ Sicherungsautomat (DIN Schienenmontage)
- ▶ Spannung 230 V
- ▶ Schaltleistung 10 A
- ▶ Schaltpunktgenauigkeit $\pm 1\%$ vom Anzeigewert
- ▶ Schaltzustandsanzeige durch LED (gelb)
- ▶ Schutzart IP 65
- ▶ Temperaturfühler PT 100, 30 mm lang, $\varnothing 6$ mm, 2000 mm Silikonleitung, auf 50 m verlängerbar
- ▶ PG-Verschraubungen für Heizung, Fühler, Netz

Optionen

- ▶ Temperaturfühler PT 100 bis 500 °C
- ▶ fertig konfektioniert mit Anschlussleitung und Stecker
- ▶ Ausführung als 2fach Regler