

SHTC

Heißkanalregler

■ Anwendung

Temperaturregler, der in Heißkanalsystemen zur Aufrechterhaltung der eingestellten Temperatur verwendet wird. Das Gerät besteht aus Temperatursteuerkarten, Leistungsschalter, Gehäuse, Ventilator und Kabelsätzen zum Werkzeug. Die Temperaturkontrollkarte im Gehäuse steuert die Temperatur der Heißkanäle und bestimmt die Temperaturgenauigkeit des Systems. Selbstschutz und Fehlertoleranz hängen von der Konfiguration der Temperaturkontrollkarten ab. Bei der Anwendung von Heißkanalwerkzeugen ist eine konstante und genaue Temperaturregelung wichtig.



■ Funktionen

- 2 Typen Thermoelemente (J- oder K-Typ)
- Anzeige in °C oder °F
- Auto- oder Manuell-Modus
- 6 verschiedene Alarmmöglichkeiten
- Sicherungsüberwachung
- Interner Signaltonger
- Ausgangssignal für thermische Überwachung
- Kurzschluss sichere Ausgänge
- RS 485 Schnittstelle
- TRIAC Kurzschlussüberwachung
- Stromanzeige
- Geräteschutz bei Heizungskurzschluss durch Abschaltung des Steuerausgangs
- Aufwachfunktion
- Zeitbegrenzte Temperaturabsenkung

■ Technische Daten

Zonen	Breite (mm)	Länge (mm)	Höhe (mm)
1 Zone	100	220	280
2 Zonen	240	390	240
4 Zonen	380	390	240
6 Zonen	440	390	240
8 Zonen	540	390	240
12 Zonen	410	390	440
24 Zonen	720	390	440