



1-ZONE-REGLER Typ 1ZX



SELBSTOPTIMIERENDER REGLER

Zwei Zeilen Anzeige mit Druck-und Drehknopf zum Aktivieren von verschiedenen Funktionen

Der Temperaturregler 1ZX ist mit der von SISE entwickelten Hochleistung-Regelung-Software «Permanent Selbstoptimierend» ausgestattet. Dadurch ist 1ZX mit allen marktüblichen Heißkanalsystemen kompatibel.



Kompakt!



Tastatursperre!

EIGENSCHAFTEN :

- Abmessungen (mm)** : B: 120,5 – H: 112 – T: 226 mm
- Stromversorgung** : 240 V, 50/60 Hz einphasig
Inklusive Leistung- und Thermofühler-Kabeln, 4 m lang
- Ausgang** : 0 bis 230 V x 15 A (3450 W) mit Phasenanschnitt bzw. Impulsgruppenbetrieb
(niedrig Spannung ist mit zusätzlichem Transformator möglich)
- Isolierung TC** : Durch Optokoppler und Transformator (Isolierung 1500V)
- Temperatur** : auf Thermofühler Fe/Co (J) Typ «J» oder «K», linear, Genauigkeit 0,5% in °C oder F
- Regelung** : SISE permanente selbstoptimierende Regelung oder P.I. einstellbar

- Zusätzliche Funktionen :**
 - : Auto- oder Handbetrieb
 - (automatische Umschaltung im manuellem Modus bei Thermofühlerbruch)
 - 2 Anlaufampen (Begrenzung 15%/100°C oder einstellbar in °C/min)
 - Messung und Anzeige der Intensität (A)
 - Anzeige der Heizleistung (W)
 - Anzeige der Lastleistung (W)
 - Regelungsbereich (0-500°C)
 - Triac und Lastschutz durch 2 Sicherungen 15A
 - Integriertes Trennrelais bei Triac Kurzschluß
 - Lastleistung-Überwachung
 - ...
- Gesicherte Anzeige** : Bruch des Thermofühlers
Thermofühler verpolt
Alarm: bei zu hoher oder zu niedriger Temperatur (einstellbar)
Lastbruch

inklusive Kabel!

