

Régulateur de température simple pour les thermocouples du type J / Sortie comme relais commutateur ou SSR / Régulation de la température On / Off ou PID / avec une fonction d'alarme optionnelle

Le régulateur de température PCE-RE55 est un régulateur pour l'usage dans des tâches simples. Ce régulateur de température PCE-RE55 traite en tant que signaux d'entrée des thermocouples du type J. Le régulateur de température possède dans sa version de base une simple régulation de la température On / Off. Le régulateur de température peut être équipé en option d'une régulation PID. L'écran vous indique la valeur de mesure directement dans le régulateur de température à travers d'un écran LED à 4 chiffres. La valeur théorique s'ajuste à travers d'une roue de réglage dans le régulateur de température.



- Régulation On / Off
- Protection partie frontale: IP 40

- Pour des thermocouples du type J
- Ecran LED à 4 chiffres

Fiche technique

Entrée du capteur	Thermocouple type J
Plage de mesure et régulation (à choisir)	0... 250 °C 0... 400 °C 0... 600 °C 0... 900 °C
Mode de contrôle	Régulation On / Off PID (optionnel)
Indication de la valeur de mesure	Ecran LED Hauteur: 10 mm
Sorties de régulation (type à choisir)	Relais, contact de commutation: 230 V /2A Sortie SSR: 0 - 5 V
Sortie d'alarme (optionnel)	Relais, relais de contact: 230 V / 1 A
Température ambiante	Fonctionnement: 0... 50 °C (optimum : 23 °C) Entrepôt: -20 ... 70 °C
Humidité de l'air	< 85 % H.r. (non condensé)
Dimensions	96 x 96 x 65 mm
Dimensions pour l'installation sur un panneau	92x 92 mm
Tension d'alimentation	85.... 253 V AC / DC
Puissance absorbée	<4 VA
Type de protection	Frontale: IP 40 Partie postérieure: IP 20
Poids	< 300 g
Montage	
- Mécanique	Clips de montage avec des vis de fixation
- Electrique	Connexion par des réglettes de bornes

Contenu de la livraison

- 1 x Régulateur de température PCE-RE55-J
- 1 x Matériel de fixation
- 1 x Notice d'emploi