

Wasser / Öltemperatur-Steuergerät

Kleine, leistungsstarke Temperaturregeleinheit zur Verwendung mit Wasser oder Öl.

Eigenschaften

- Verwendung mit Wasser bis 90 °C
- Verwendung mit Öl bis 150 °C
- Automatische Temperaturregelung - Differenz zwischen eingestellter und tatsächlicher Temperatur löst einen Alarm aus.
- Tauchpumpe ohne Dichtung aus Bronze. Der Druck wird durch ein Manometer angezeigt.
- Selbstoptimierendes Temperatursteuergerät mit digitaler Anzeige der eingestellten und tatsächlichen Temperatur. Mit hochpräziser Regelung im Bereich von 1 / 100; kann auf °C oder °F eingestellt werden.
- Automatisches Nachfüllen von Wasser.
- Automatischer Formablauf.
- Leckstoppvorrichtung - Gerät kann im Druck- oder Vakuummodus verwendet werden. Bei undichten Werkzeugen geht kein Medium verloren, wodurch eine kontinuierliche Produktion gewährleistet wird.
- Kalkfreier Wärmetauscher.
- Lange Lebensdauer durch korrosionsfreie Bauteile.
- Alle mit Wasser in Berührung kommenden Bauteile bestehen aus korrosionsbeständigem Edelstahl oder Bronze.
- Heizung stufenweise umschaltbar.

Sicherheitsausrüstungen:

- Die Vorwarnung zeigt einen niedrigen Pegel an. Das Gerät arbeitet weiter. Wenn der Füllstand weiter abfällt, schaltet sich das Gerät aus.
- Niveauregulierung für Trockenlaufschutz
- Separater mechanischer Sicherheitsthermostat und elektronischer Temperaturbegrenzer in der Steuerung installiert
- Hauptschalter, Transformator und Motorschutzschalter
- Signal bei Ausfall
- Alle Fehler werden visuell angezeigt.
- Rollen



