

Recirculador de agua por circuito sin retorno de agua CTW402S

Descripción

El **CTW402S** de Yamato es un re **circulador de agua externo abierto de precisión** con **refrigeración Peltier**, diseñado para laboratorios que requieren **control exacto de temperatura del agua**. Su **sistema de refrigeración/calefacción independiente** y **control de potencia digital** aseguran estabilidad térmica, mientras que la **comunicación RS485** permite supervisión centralizada desde un PC.

Características principales

- **Control de temperatura preciso:** ±0,1 °C con sistema de refrigeración sin freón.
- **Tipo separado:** Módulo de control independiente, ideal para instalaciones flexibles.
- **Funciones automáticas:** Inicio/parada automática, parada rápida, programas de hasta 99 pasos con gradientes y repetición.
- **Seguridad completa:** Disyuntor de fugas eléctricas, detección de anomalías (sensor, sobrecalentamiento, Peltier, límites de temperatura, fuente de alimentación y comunicación).

ventas@abatec.com.mx

- **Monitorización avanzada:** Autodiagnóstico, compensación de calibración, conmutación de sensor externo, bloqueo de teclas, visualización de consumo de energía.

- **Gestión centralizada:** Comunicación RS485 para control desde PC.

ventas@abatec.com.mx