

Serie W100



Provee una forma económica y confiable para mantener su programa de tratamiento de agua bajo control.

Los controladores industriales para tratamiento de aguas Walchem de la serie W100 ofrecen una solución integral para el control de químicos, con una calidad reconocida y a un precio competitivo ya sea para aplicaciones en torres de enfriamiento, calderas, evaporadores o sistemas de desinfección, entre otras.



- Gran pantalla con programación amigable basada en iconos facilita la configuración en campo.
- Entrada universal de sensor ofrece una flexibilidad extraordinaria ya que se puede utilizar el mismo controlador con casi cualquier tipo de sensor Walchem disponible.
- Dos entradas digitales permiten recibir señales de sensores de nivel, caudalímetros o conectar alarmas.
- Una salida analógica opcional permite la comunicación con otro tipo de dispositivos o para controlar bombas en forma proporcional.
- Disponible en diferentes idiomas incluyendo español y con entrada de voltaje universal para permitir una configuración sencilla sin importar donde sea instalado el controlador.
- Caja NEMA 4X de gran robustez diseñada para trabajar en ambientes difíciles.
- Completa flexibilidad a través de sus 3 relés de control configurables:
 - Control de tiempo proporcional
 - Control de pulso proporcional
 - Activación dentro de rango o fuera de rango
 - Control Temporizador (activación basada en un tiempo)
 - Activación en base a intervalos
 - Control de flujo (activación temporizada basada en un caudalímetro)
 - Activación con otra salida
 - Salida de alarma
 - Control de pulso PID
 - Y mucho más

Revise la pagina 6 para conocer detalles sobre las opciones de la serie W100

Controlador W100 (Montaje en panel)

- Diseño de montaje compacto en panel 1/4 DIN
- Entrada de sensor universal (conductividad, pH, ORP, ISE o desinfección)
- 4 relés de salida para control
- 2 modelos para usar con electrodos no amplificados o con/sin conector BNC.
- Misma flexibilidad en cada relé que los controladores de pared W100.
- Software multi lenguaje permite una rápida y simple configuración.
- Diseñado para aplicaciones OEM

