



HI981412 Sistema de dosificación de pH GroLine-Medidor, sonda y kit de montaje en línea

Description

Bomba dosificadora peristáltica

La potente bomba peristáltica incorporada utiliza un motor paso a paso que no tiene engranajes ni escobillas, lo que proporciona una larga vida útil con poco mantenimiento.

Control proporcional automático de la bomba

La bomba dosificadora peristáltica puede controlarse mediante un simple encendido/apagado o mediante un control proporcional más avanzado que ayuda a evitar que se sobrepase el punto de ajuste.

Caudal ajustable

El caudal de la bomba dosificadora es ajustable de 0,5 a 3,5 L/h, lo que permite un mejor control para mantener el punto de ajuste deseado.

Entrada de interruptor de nivel/flujo del depósito de ácido

Una conexión a un controlador de nivel o interruptor de flujo opcional. Esta entrada puede utilizarse para desactivar la bomba dosificadora cuando no queda producto químico en el depósito o cuando no hay caudal porque la bomba está apagada.

Pantalla LCD multicolor

Una pantalla LCD multicolor proporciona una forma rápida de ver el estado del controlador. La pantalla mostrará el color verde cuando el funcionamiento sea normal y el color rojo cuando se encuentre en estado de alarma.

Intuitiva pantalla LCD

El conector DIN de conexión rápida crea un sello impermeable con el medidor que lo hace ideal para reducir los problemas de ruido eléctrico con la conexión causados por ambientes húmedos.

Sonda de pH/Temperatura GroLine

El HI981412 utiliza la sonda amplificada HI10063 que incorpora sensores de pH y temperatura y se conecta al controlador con un único conector DIN de conexión rápida impermeable.

- Amplificador incorporado
- Cuerpo de PVDF
- Racor roscado de 1/2« para insertar en un racor en »T» en línea o en la celda de flujo