



TDS Mini Controller (0 to 999 ppm) – BL983329-2 | 115/230VAC, Output: 4-20 mA

## Description

### Relé de Dosificación de Contacto Seco Ajustable

El BL983329 cuenta con un relé de dosificación que se activa cuando la lectura está por encima de un punto de ajuste programable por el usuario.

### Protección Programable Contra Sobredosis

Para mayor seguridad, el mini controlador puede programarse para desactivar el relé de dosificación si el punto de ajuste no se alcanza dentro de un intervalo de tiempo especificado. El temporizador de sobredosis es programable de 5 a 30 minutos o puede desactivarse.

### Anulación del Control del Relé

Con solo mover un interruptor, el relé del mini controlador puede desactivarse (Off), colocarse en control (Auto) o activarse para operación manual (On), lo cual es útil para cebar una bomba dosificadora.

### Indicador LED Multicolor

El indicador LED multicolor permite al operador comprobar rápidamente el estado del controlador.

- Verde = Medidor en modo de medición y lectura por debajo del punto de ajuste.
- Naranja/Amarillo = Lectura por encima del punto de ajuste y el relé está activo.
- Rojo Parpadeante = Indica una condición de alarma, como cuando se ha excedido el tiempo máximo de dosificación.

### Contactos de Dosificación Protegidos por Fusibles

El contacto de dosificación del relé está clasificado para una carga de hasta 2A y está protegido por fusibles.

### Conexiones de Terminación Etiquetadas

Los bloques de terminales de conexión rápida están claramente etiquetados para facilitar la conexión a la alimentación, la sonda de conductividad y el relé que puede usarse para operar una bomba dosificadora, válvula, alarma audible o luz.

### Sonda Amperométrica Roscada Macho de 1/2" NPT para Montaje en Línea\*

El mini controlador BL983329 utiliza la sonda de conductividad [HI7634](#) que está disponible con diferentes longitudes de cable.

**\*La HI7634 no está incluida y debe pedirse por separado**