

## Mini Controlador de TDS

BL 983319



### Descripción

Estos instrumentos han sido diseñados para el control de TDS en el cultivo hidropónico, la horticultura y tratamiento de agua. De tamaño compacto, que puede ser montado en espacios confinados o incluso justo al lado de una cubeta o barril que contiene los productos químicos. Estos medidores permiten el control automático de las instalaciones previamente seleccionados de forma manual.

Las lecturas se muestran en la pantalla y el LED de varios colores de forma continua indica si el mini controlador esta en medición, administración o modo de alarma.

Los usuarios pueden elegir el modo de dosificación automático o manual con un interruptor en el panel frontal. El control manual es particularmente útil durante las operaciones de mantenimiento, ya que permite a los operadores activar o desactivar el relé de dosificación de acuerdo a su necesidad. Para ayudar a prevenir una sobredosis, el sistema de control de las horas extraordinarias aconseja a los usuarios cuando el relé está activo por mucho tiempo.

### Especificaciones

<b>Rango</b>	0 A1999 mg/L (ppm)
<b>Resolución</b>	1 mg/L (ppm)
<b>Rendimiento(@20°C/68°F)</b>	±2% f.s.

<b>Factor de conversión TDS</b>	0.65
<b>Sondas</b>	HI 7634-00 CE / TDS con sensor de temperatura interna y 2 m(6,6') de cable (no incluido)
<b>Compensación de temperatura</b>	automático, de 5 a 50° C(41 a 122° F) con b= 2% /°C
<b>calibración</b>	manual, con selector CAL
<b>La dosificación de relé</b>	máximo 2A (protegido por fusible), 250 Vac, contado, cerca de 30 VCC cuando la medida: Punto partida
<b>Punto de partida</b>	Ajustable dese 0 a 1999 mg/L (ppm)
<b>Tiempo extra</b>	ajustables, típicamente de 5 a 30 minutos aproximadamente
<b>Fuente de energía</b>	modelos "-0": 12 V CC del adaptador (incluido) los modelos de "-1": 115/230 VAC ± 10% 50/60Hz;
<b>Dimensiones</b>	79 x 49 x 95 mm (3.1 x 1.9 x 3.7")
<b>Peso</b>	modelos "-0": 200 g (7,1 oz) / modelos "-1": 300 g (10,6 oz.)

## Accesorios

### SONDAS

- **HI 76-00** CE / TDS con la interna sensor de temperatura y 2 m (6,6 ') de cable
- **HI 76-00** CE / TDS con sensor de temperatura interna y 4 m (13,1 ') de cable
- **HI 76-00** CE / TDS con sensor de temperatura interna y 5 m(16,4 ') de cable
- **HI 76** Sonda de TDS para HI 983319, de 2 m (6,6 ') de cable, 10 BAR

### SOLUCIONES

- **HI 7033L** 84 mS/cm (42ppm) de solución de calibración, 500
- **HI 7032L** m13l82 mg/l (ppm) de solución de calibración, 500 ml
- **HI 70442L** 1500 mg/l (ppm) de solución de calibración,500 ml
- **HI 7061L** Electrodo solución de limpieza, 500 ml

### ACCESORIOS

- **HI 710005** 115 VAC/12 VDC Adaptador de corriente
- **HI 710006** 230 VAC/12 VDC Adaptador de corriente
- **HI 740146** Soportes de montaje

## Cómo pedir

- **BL 983319-0** (12 VCC), **BL 983319-1** (115/230V) se suministran con soportes de montaje, la cubierta transparente y manual de instrucciones.

## Ventajas

- Fácil de manejar
- Revestimiento ignífugo
- Selección de una sobredosificación, sistema de protección
- Cubierta resistente a salpicaduras

## Video

No Especifica