

## Minicontrolador TDS 0,0 a 199,9, 115/230V



El minicontrolador de Sólidos totales disueltos (TDS) BL es un equipo compacto, simple y económico, que permite el control continuo de TDS. Resistente, fiable e idóneo para una amplia gama de aplicaciones industriales, gracias a sus dimensiones (8x5 cm), puede instalarse en espacios reducidos.

- Teclado frontal y de pantalla de cristal líquido para una fácil lectura y LED multicolor
- Regulación del punto de consigna, la calibración y la seguridad del tiempo máximo de funcionamiento se efectúan rápidamente y con gran facilidad mediante potenciómetros accionados manualmente.

En todos los rangos se dispone de dos versiones, con alimentación a 115/230Vac y con alimentación a 12 Vdc.

El minicontrolador BL se suministra con amarres de montaje, frontal plástico de protección, sonda HI7634-00 e instrucciones.

Referencia: -

Especificaciones	BL983315	BL983319	BL983321	BL983329
Rango	0,0 a 199,9mg/L (ppm)	0,0 a 1999mg/L (ppm)	0,0 a 19,99mg/L (ppm)	0 a 999mg/L (ppm)
Resolución	0,1mg/L(ppm)	1mg/L(ppm)	0,01mg/L	1mg/L(ppm)
Precisión	± 2% lectura			
Factor de conversión	0,5	0,65	0,5	0,5

TDS

Relé de dosificación	Máximo 2A (protección del fusible), 250 Vac , 30 VDC Contacto cerrado si la medida			
	&gt; punto final	&lt; punto final	&gt; punto final	&lt; punto final
Punto de consigna	Ajustable de 0 a 199,9mg/L (ppm)	Ajustable de 0 a 1999mg/L (ppm)	Ajustable de 0 a 19,99mg/L (ppm)	Ajustable de 0 a 999mg/L (ppm)
Compensación de temperatura	Automática de 5 a 50°C con $\pm 2\%/^{\circ}\text{C}$			
Calibración	Manual, Con impresión CAL en pantalla			
Tiempo máximo de dosificación	Ajustable, de 5 a 30 minutos aprox.			
Alimentación	Modelos"-0": 12VDC Modelos"-1": 115/230 VAC; 50/60Hz			
Dimensiones	83 x 53 x 99 mm			
Peso	Modelos"-1": 300 gr Modelos"-0": 200 gr			
Información para pedidos	BL983315-0 (12VDC), , BL983315-1 (115/230V), BL983319-0 (12VDC), BL983319-1 (115/230V), BL983321-0 (12VDC), BL983321-1 (115/230V), BL983329-0 (12VDC), BL983329-1 (115/230V, se suministran con sonda HI7634-00, soportes de montaje, carcasa transparente y manual de instrucciones.			