

Mini controlador de ORP con salida analógica – BL932700-12VDC

SKU: BL 932700-0



RESUMEN

El BL932700 es un controlador de proceso ORP compacto diseñado para aplicaciones en las que el espacio o el coste son importantes. El dispositivo puede utilizarse con cualquier electrodo de ORP con un conector BNC estándar. Su relé de dosificación ajustable puede configurarse para dosificar por encima o por debajo de un valor de consigna de mV programable por el usuario. Los usuarios pueden elegir entre los modos de dosificación automática o manual, lo que facilita el mantenimiento y la resolución de problemas.

Gran pantalla LCD

Una gran pantalla LCD muestra claramente el parámetro que se está supervisando.

Carcasa ignífuga

Los materiales especiales proporcionan protección adicional en caso de emergencia.

Conexión BNC

El controlador incorpora un conector BNC que permite utilizar cualquier sonda de ORP con un conector BNC.

DESCRIPCIÓN

BL932700

Relé de dosificación ajustable

El BL932700 incorpora un relé de dosificación que puede configurarse para dosificar por encima o por debajo de un valor de consigna de mV programable por el usuario.

Protección contra sobredosis seleccionable

El minicontrolador puede programarse para desactivar una válvula, bomba o dispositivo conectado si su activación continúa durante un tiempo seleccionado; ajustable de 5 a 30 minutos.

Anulación de control seleccionable

Con sólo pulsar un interruptor, se puede anular el funcionamiento «automático» normal para que el dispositivo conectado quede "desactivado" o siempre «activado».

BL932700

Comunicación de salida analógica

El BL932700 dispone de una salida analógica de 4 - 20 mA para la conexión a un registrador de datos, registrador gráfico u otro dispositivo.

Función de desactivación externa

Un contacto normalmente abierto puede conectarse a un controlador de nivel o monitor de flujo. Esta característica de seguridad puede utilizarse para evitar la dosificación continua en caso de condiciones específicas o no deseadas del sistema.

Conexión de clavija coincidente

La opción de clavija de conexión incluida ayuda a proteger el sensor de los efectos de bucle de masa que pueden provocar lecturas erráticas o daños en el sistema.

BL931700

Vista frontal

Se indican las dimensiones de los recortes para la instalación, así como las dimensiones del panel exterior.

BL931700

Vista lateral

Los soportes de ubicación ajustables permiten que el controlador se deslice con facilidad y seguridad en su lugar..

ESPECIFICACIONES

Peso	0,57 kg
Marca	Pool Line
Brand	PoolLine