



MEDIDOR DE CALIDAD DEL AGUA MULTIPARAMETROS MOD. U-50

Descripción:

El comprobador de calidad del agua multiparámetro de la serie U-50 permite medir e indicar el resultado del monitoreo simultáneamente hasta 11 parámetros con una unidad. El diseño resistente y potente, considerando el monitoreo de campo fácil de usar en el sitio, como río, agua subterránea, agua de drenaje, etc. reúne características de función y rendimiento, lo que hace que la operación sea simple para todos.



Diseño de unidades de control para operaciones de campo:

- La función de calibración automática proporciona una calibración sin problemas de pH, oxígeno disuelto, conductividad, turbidez y profundidad.
- Cubierta resistente a los golpes diseñada para un trato rudo en el campo y se limpia fácilmente.
- El cable se puede conectar y desconectar fácilmente con un accesorio de conexión rápida.

Gestión de datos:

- La función de retención automática congela los valores de datos promedio en la pantalla para ofrecer más tiempo para verificar o transcribir datos.
- Las funciones de diagnóstico notifican al usuario de los errores.
- Conexión USB integral para transferencia de datos a una PC. El cable de EE. UU. se vende por separado e incluye software.
- Las unidades de medida seleccionables permiten al operador informar datos sin necesidad de convertirlos a las unidades de medida deseadas.



Múltiples sensores alojados en cada sonda:

- Múltiples sensores permiten la medición de 11 parámetros simultáneamente (pH, pH (mv), ORP, DO, COND, salinidad, TDS, gravedad específica del agua de mar, temperatura, turbidez, profundidad del agua).
- El sensor de turbidez U-53 cumple con el método 180.1 de la EPA de EE. UU. Se ha mejorado la precisión con respecto a los instrumentos convencionales. El sensor de turbidez reemplazable con campo de alta precisión modelo U-53 con limpiador tiene una resolución de 0.01 NTU.
- El sensor de turbidez del U-54 cumple con la norma EN ISO 7027. El modelo U-54 tiene una resolución de 0,01 NTU.
- Se ha logrado una estabilidad mejorada del sensor de oxígeno disuelto con un nuevo diseño de 3 electrodos para una respuesta rápida y un sensor polarográfico para facilitar el mantenimiento.
- Los electrodos de pH y ORP se pueden reemplazar individualmente para reducir los costos de reemplazo.

