

Medidor de conductividad/OD S-623

Descripción

El **S-623** permite medir **conductividad y oxígeno disuelto (DO)** con alta precisión. Es ampliamente utilizado en biotecnología, acuicultura, centrales eléctricas y protección ambiental. Su diseño combina facilidad de uso con funciones avanzadas para garantizar resultados confiables.

Características principales

- **Pantalla LCD de 6,5 pulgadas**: muestra múltiples parámetros de manera clara.
- **Panel táctil Omron**: ligero, duradero y resistente a más de 100,000 usos.
- **Funciones inteligentes**: calibración automática, compensación de temperatura, autodiagnóstico, almacenamiento de datos y exportación a USB.
- **Memoria interna**: hasta 500 conjuntos de datos, editables en Excel.
- **Reconocimiento automático de soluciones estándar**: 8 tipos de solución de conductividad; series EE. UU. o China.

ventas@abatec.com.mx

- **Medición de conductividad avanzada**: calibración de un punto, rango 0,5 µS/cm a 200 mS/cm.
- **Alternancia de mediciones**: conductividad, TDS, salinidad y resistividad, con cálculo multinomial para alta precisión.
- **Medición DO avanzada**: funciones ATC, compensación automática de salinidad y presión.
- **Electrodo DO polarográfico**: mide simultáneamente temperatura, salinidad y oxígeno disuelto; polarización rápida (3–5 min) con funda de calibración especial.
- **Tapa de diafragma combinada**: reemplazo rápido de membrana sensible.

ventas@abatec.com.mx