

Tester para Agua Ultra Pura (UPW) (0.000-1.999 μ S/cm) – HI98309

SKU: HI 98309

RESUMEN

El HI98309 UPW es el primer medidor de conductividad para agua pura que mide una milésima de microsiemens y proporciona comprobaciones inmediatas y rápidas para detectar minúsculas trazas de contaminación en el agua, asegurando una alta calidad en el producto final de su proceso. Este resistente medidor de bolsillo cuenta con un electrodo de grafito para reducir los efectos de la polarización. El HI98309 se suministra con calibración de fábrica, hecho con soluciones de baja conductividad recién preparadas en fábrica debido a la alta inestabilidad de las soluciones de calibración en el rango UPW (por debajo de 2 μ S/cm).

Sensor de temperatura expuesto para una respuesta rápida

Lecturas precisas de rango ultra bajo de 0.000 a 1.999 μ S/cm

Calibrado de fábrica

DESCRIPCIÓN

La Prueba de Agua Pura (PWT) permite a los usuarios revisar la pureza de su agua destilada o desmineralizada en laboratorio o ambientes industriales. El Agua Ultra Pura (UPW) es un medidor ideal para controles MQ.

La PWT es ideal para campos como el lavado de placa de circuito impreso, lavandería, limpieza a vapor, el control de batería del carro y todas las áreas en donde es usada el agua destilada, desmineralizada o pura. El UPW es el primer medidor que calcula en 1/1000ths de micro-Siemens (µS) y provee acceso rápido sobre los puntos de control en restos diminutos de contaminación en el agua.

Estos medidores están elaborados en una cubierta durable que le proporciona excelente seguridad contra entornos industriales agresivos.

ESPECIFICACIONES

Rango	0.000 a 1.999 µS/cm
Resolución	0.001 µS/cm
Precisión (@20°C/68°F)	±2% F.S.
Calibración	Calibración de fábrica
Compensación de temperatura	Automática 0 a 50°C (32 a 122°F) con β=2%/°C típico
Tipo de batería/vida	1.5V (4)/aproximadamente 120 horas de uso continuo
Condiciones Ambientales	0 a 50°C (32 a 122°F); HR máx. 95%
Dimensiones (sólo medidor)	175 x 41 x 23 mm (6.9 x 1.6 x 0.9")
Peso (sólo medidor)	95 g (3.4 oz.

ACCESORIOS

ELECTRODOS

- **HI 73309** Sonda de repuesto* para HI 98309

SOLUCIONES

- **HI 70033P** Solución de calibración 84 µS/cm, Sacos (25) de 20 mL

- **HI 98309** (UPW) es suministrado con una cobertura de protección, baterías e instrucciones.