Conductímetro portátil Q795PN

El uso del conductímetro es fundamental en entornos de producción, control de calidad y laboratorios de investigación, destacándose por su eficacia en el monitoreo de la conductividad del agua purificada, soluciones, materias primas y productos. Su aplicabilidad abarcadora incluye mediciones de campo que demandan precisión y fiabilidad, convirtiéndolo en un componente esencial en diversos sectores. Este equipo desempeña un papel vital al garantizar la integridad y calidad en procesos y productos.



100/230 V

Tensión

23 x 8 x 4 cm

Dim. Externas (PxAxA)

Especificaciones técnicas

Modelo	Tensión	Dim. Externas (PxAxA)
Q795PN	100/230 V	23 x 8 x 4 cm

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Características

Características

Confeccionado en polímero resistente y grado de protección IP54 para soportar posibles impactos de transporte y salpicaduras de líquido en campo, el aparato dispone de batería recargable integrada para autonomía de trabajo, visor con fondo retroiluminado en caso necesario y apagado automático.

Rango de medición

Conductividad

Rango: 0,00 µs/cm a 100.000 µS/cm o 0,00 mS/cm a 100 mS/cm;

Resolución: 0,01 µs/cm;

Precisión (fondo de escala): electrónica ± 1,0 % y lectura ± 1,5 %;

Estabilidad: ± 1,0 %;

Reproducibilidad: 0,33 %;

Calibración en 1 punto, constante de la célula o solución estándar.

Temperatura

Compensación manual: 0 a 60 °C;

Resolución: 0,1 °C.

Célula

Célula de conductividad en vidrio con puntas de platino;

Constante: 1;

Dimensiones: 120 mm x 12 mm (altura x diámetro).

Ventajas

Batería recargable integrada

El aparato cuenta con batería recargable integrada, proporcionando autonomía de trabajo remota al usuario;

Listo para usar
El aparato incluye soluciones para calibración y célula de lectura para uso en muestras, prescinde de la adquisición de accesorio para inicio de los ensayos.

Sistema de lectura
El software del aparato cuenta con el indicador de estabilización de la lectura, indicando el momento en que la conductividad está estable y el valor puede ser considerado, evitando variaciones.

Incluye

Célula de conductividad en vidrio con puntas de platino constante 1;

Solución estándar;

Funda de protección;

Cargador para batería.

Contacto

+55 11 4055 9999 • +55 11 94234 6800

vendas@quimis.com.br • quimis.com.br

Rua Gema, 292 - Campanário, Diadema - SP / Brasil CEP 09930-290