



# TERMOD

## SOMOS LA PLATA



### Multímetro de sobremesa Sension+ MM340, conforme a las GLP, para pH e ISE

# de producto:

LPV2200.97.0002

CLP Precio:  
Disponible

Contacto Termodinámica

#### Hach Sension+: mediciones rápidas y simples

Familia Hach Sension+:

Resultados rápidos: proporcionados por una gama de electrodos de respuesta rápida adecuada para su aplicación, por unos sistemas de laboratorio integrados o por varias sondas exclusivas de hasta 4 parámetros que se activan con tan solo hacer un clic para las aplicaciones in situ.

Máxima sencillez: todos los sistemas Sension+ contienen todo lo necesario para comenzar a analizar.

Fáciles de utilizar, ya sea con una configuración in situ o con una configuración de laboratorio completamente integrada:

¡Sension+ simplifica las tareas de medición!

Producto vendido y entregado por DILACO

### **Mediciones rápidas con instrumentos de dos canales.**

Gama de electrodos de rápido rendimiento con una oferta específica para su aplicación.

### **Máxima sencillez gracias a sistemas de laboratorio integrados que eliminan los pasos complejos de los análisis.**

Gracias al gran número de sondas diseñadas para Sension+, podrá utilizar las sondas de su elección en cualquier entorno de análisis.

### **Mediciones rápidas para grandes volúmenes de muestras por opción automatizada de laboratorio.**

Opción de control por PC (software LabCom) y opción de cambiador de muestras.

### **4 curvas de calibración, hasta 5 estándares programables por curva**

Reconocimiento automático de tampones: soluciones tampón técnicas DIN 19267 y DIN 19266 y hasta 3 tampones personalizados seleccionados por el usuario.

### **Salida de impresora o PC**

La determinación del isopotencial del electrodo es importante para las mediciones de pH a altas temperaturas.

---

## **Especificaciones**

Adaptador de corriente alterna y adaptador #  
USB / CC:

Alimentación: 115/230 V con kit de adaptador de alimentación universal

Almacenamiento de datos: Fecha y hora, identificador de instrumento e identificador de muestra

Calibración electrodo de pH: Calibración en 1 - 3 puntos

Calibración sensor OD: -

Capacidad de almacenamiento de resultados 330  
interna:

Características BPL: #

Certificaciones de conformidad: CE.RAEE

Compensación de la temperatura: Con sonda de temperatura Pt1000 o mediante el teclado

Compensación de temperatura: Con sonda de temperatura Pt1000 o mediante el teclado

Condiciones ambientales: humedad relativa: < 80 % de humedad relativa (sin condensación)

Condiciones ambientales: temperatura: 5 - 40 °C

Contenido de la caja: Incluye: multímetro de laboratorio Sension+ MM340 conforme a las GLP, con agitador magnético integrado y portasondas, fuente de alimentación con conectores intercambiables, soluciones de calibración estándar para pH4, pH7 y pH10 de 125 mL, solución electrolítica de KCl de 50 mL, 3 vasos de precipitados de calibración y documentación impresa

Dimensiones (A x A x P): 110 mm x 350 mm x 201 mm

Entradas: 2 BNC,

2 ref, Pt1000

Exactitud: ORP: 0,2 mV

Exactitud de la conductividad: -

Exactitud de la temperatura: ≤ 0,2 °C

Exactitud de pH: 0,002 pH

Exactitud de resistividad: -

Exportación de datos:	Descarga al PC mediante cable de serie o de serie a USB.
	Opción de control bidireccional desde el PC.
Garantía:	36 meses
Grado de protección IP:	IP42
ID resultado:	registro de hora, identificador de usuario, identificador de muestra, etc.
Idiomas interfaz:	6
Impresora:	Accesorio opcional
Interfaz de operación:	Teclado
Intervalos/alertas/recordatorios de calibración:	Recordatorio 1 hora hasta 7 días
Kit?:	No
Longitud:	-
Medición de la conductividad:	-
Medición de la Conductividad: corrección de la temperatura:	-
Medición de la temperatura:	-20 - 150 °C
Medición de resistividad:	-
Mediciones simultáneas:	2 channels
Modelo:	MM340
Pantalla:	LCD gráfica con retroiluminación
Parámetro:	pH, mV, ISE, ORP/redox, temperatura
Peso:	1100 g
Rango de medición de mV:	-1999 - 1999 mV
Rango de medición de salinidad:	-
Rango de medición de TDS:	-
Rango de medición ORP:	-1999 - 1999 mV
Rango medición de pH:	pH -2 - 16
Rango medición OD:	-
Reconocimiento automático del Buffer:	Estándares IUPAC (DIN 19266) o solución tampón técnica (DIN 19267)
Resolución:	ORP: 0,1 mV
Resolución de la Conductividad:	-
Resolución de la salinidad:	-
Resolución de pH:	Opción de selección de pH de 0,001 a 0,1
Resolución de temperatura:	0,1 °C
Resolución mV:	0,1 mV
Resolución OD:	-
Resolución resistividad:	-
Resolución TDS:	-
Retroiluminación:	#
Salidas:	RS-232*  (bidireccional)
Software PC Data Transfer:	#
Sondas incluidas:	No
Soporte electrodos:	Sí

## **Contenido de la caja**

Incluye: multímetro de laboratorio Sension+ MM340 conforme a las GLP, con agitador magnético integrado y portasondas, fuente de alimentación con conectores intercambiables, soluciones de calibración estándar para pH4, pH7 y pH10 de 125 mL, solución electrolítica de KCl de 50 mL, 3 vasos de precipitados de calibración y documentación impresa