



PH METRO DE MESA MICROPROCESADO CON TECLADO TOUCH

Descripción

Este pH metro es uno de los mas modernos modelos del tipo de sobre mesa ya que posee un LCD display (touch) que funciona al tacto, es colorido y tiene un tamaño de 7 pulgadas

Consiguiendo fácil operación y muchísima precisión. Permite hacer mediciones de pH, mili volts, de soluciones acuosas en todo tipo de laboratorios de universidades, empresas etc.

Además, puede ser usado para hacer trabajos con ORP (oxido –reducción) si se adquiere el electrodo combinado de platino.

- Gabinete de plástico ultra resistente
- Sistema de inmunización contra radio frecuencia
- Usa microprocesador de 32 bit
- Calibración automática en múltiplos puntos (más de 5)
- Permite trabajar con: estándar chino :1,68-4,00-6,86-9,18 y 12,46
- Permite trabajar con estándar europeo:1,68-4,00-7,00-10,01 y 12,45
- Permite trabajar con estándar americano.1,68-4,01-6,86-9,18 y 12,45
- Compensación de temperatura automática
- Rango de medición de pH de – 2,00 a 19,00 pH, con resolución de +- 0,01 pH y también +/-0,01 pH +- 1 dígito
- Precisión +/-0,01 pH en el medidor y +/-0,02pH +/-1 con el electrodo conectado
- Rango de medición de mV de 0 a –1999 y de 0 a +1999 mV polarización automática, resolución: +- 0,1 mV y +/-1,0 mV precisión: +- 0,1 mV y con el electrodo conectado +/-1mV +/-1
- Rango de medición y compensación de Temperatura: de 0 a 99,9°C, resolución: +/-°C 0,1 precisión +/-0,5°C
- Moderno display tipo LCD de 7 pulgadas e iconos e indicación simultanea de pH, mV y temperatura
- Teclado touch, funciona al simple toque, permite interacción con el operador.
- Incluye lápiz táctil para facilitar la operación.

-
- Tiene salida RS232 y puerto USB por lo tanto se puede conectar a una impresora o al computador
 - Con protección de auto apagado, sin perder los datos ingresados
 - Los datos de las mediciones pueden ser guardados, consultados, impresos, apagados etc. Siendo que admite un máximo de 200 lecturas almacenadas
 - Se pueden guardar: números de serie, valores de medición, unidades de medición, temperatura y horario
 - Electrodo del tipo combinado, o sea, electrodo indicador, electrodo de referencia en el mismo vidrio.
 - Sensor de temperatura por separado
 - Soporte de electrodo del tipo totalmente articulado
 - Con lápiz táctil para facilitar el trabajo
 - Incluye electrodo del tipo combinado 2 en 1 de vidrio, sensor de temperatura 3 soluciones buffer de pH en sachet y soporte articulado de electrodos
 - Alimentación eléctrica 220 V
 - Manual de operación en español

QUIMICA MANUEL HUMBERTO
MADRID SANCHEZ E.I.R.L.