Medidor Profesional de Sobremesa para pH / mV con Impresora Integrada â€“ HI122

Description

El medidor de sobremesa para pH / mV y temperatura HI122 cuenta con la funciÃ³n CAL Checkâ„¢, una pantalla LCD clara e informativa, capacidad de registro de datos y conectividad a la computadora. El HI122 tiene un solo canal de entrada que permite la mediciÃ³n de pH y ORP. Las lecturas de pH pueden ser compensadas de forma manual o automÃ¡tica por las variaciones de temperatura de -20.0 a 120.0Â°C con la sonda de temperatura HI7662-T.El HI122 puede ser calibrado en hasta cinco puntos con una selecciÃ³n de siete soluciones estÃ¡ndar o dos soluciones personalizadas. Todos los datos GLP relacionados con la calibraciÃ³n del pH y mV se almacenan para que el usuario los revise cuando sea necesario. La impresora incorporada en el HI122 permite la impresiÃ³n bajo demanda de un conjunto completo de informaciÃ³n basada en los datos medidos, configurados o grabados mientras estÃ¡ en varios modos, tales como mediciÃ³n, GLP o configuraciÃ³n.

CaracterÃsticas Generales

CAL Checkâ„¢ â€“ El exclusivo sistema de diagnÃ³stico CAL Checkâ„¢de Hanna asegura lecturas de pH precisas al alertar a los usuarios sobre posibles problemas durante el proceso de calibraciÃ³n. El sistema CAL Checkâ„¢ elimina las lecturas errÃ³neas debido a electrodos de pH sucios o defectuosos o soluciones estÃ¡ndar de pH contaminadas durante la calibraciÃ³n. DespuÃ©s del proceso guiado de calibraciÃ³n, se evalua la condiciÃ³n de la sonda y se visualiza un indicador que informa al usuario del estado general del electrodo de pH.**CalibraciÃ³n AutomÃ¡tica â€“** La calibraciÃ³n de pH puede ser realizada en hasta cinco puntos con siete soluciones estÃ¡ndar y dos soluciones personalizadas. **Impresora de Impacto Incorporada** â€“ La impresora incorporada en el HI122 utiliza papel comÃºn que no se descolora con el tiempo. La informaciÃ³n relacionada con las mediciones que se estÃ¡n tomando se pueden imprimir en modo de mediciÃ³n, GLP o modo de configuraciÃ³n. Este medidor tambiÃ©n permite a los usuarios imprimir informaciÃ³n detallada en cuatro idiomas para pantallas especÃficas de ayuda y configuraciÃ³n del instrumento.**Electrodo de pH HI1131P** â€“ El HI122 se suministra con el electrodo de pH HI1131P, con cuerpo de vidrio, recargable, doble uniÃ³n y con un sensor hecho con vidrio de alta temperatura (AT). El diseÃ±o de doble uniÃ³n y vidrio de alta temperatura permite que el HI1131P se utilice en una amplia variedad de aplicaciones, desde muestras con metales y soluciÃ³n Tris hasta muestras a temperaturas elevadas.**CompensaciÃ³n de Temperatura** â€“ La temperatura para las mediciones de pH se puede compensar automÃ¡ticamente (ATC) o manualmente (MTC) de -20.0 a 120.0Â°C con el uso de la sonda de temperatura HI7662-T suministrada.**Datos GLP** â€“ Los datos de calibraciÃ³n para cada canal, incluyendo la fecha, hora, estÃ¡ndares utilizados, desplazamiento y pendiente, pueden ser visualizados en cualquier momento a travÃ©s del men? del HI122. **Registro de Datos**â€“ La funciÃ³n de registro bajo demanda acepta la grabaciÃ³n de 50 muestras. El registro de intervalos permite registrar hasta 1000 puntos de datos y permite al usuario especificar intervalos de tiempo de 5 segundos a 180 minutos.**Transferencia de Datos**â€“ Con una funciÃ³n de registro integrada, las mediciones se almacenan en una memoria no volÃ¡til y se pueden transferir a una PC a travÃ©s del puerto RS232.