

Multiparamétrico portátil (pH/ CE/ TDS/ Temperatura)



EQUIPO DESCATALOGADO. VER MEDIDOR HI9813-61.

Medidor portátil multiparamétrico que mide pH, conductividad, sólidos totales disueltos (TDS) y temperatura con una sola sonda. Adecuado para aplicaciones agrícolas, de invernadero e hidropónicas.

- Sonda 3 en 1 con sensores de pH, CE/TDS y temperatura
- Factor de conversión de CE a TDS
- Impermeable
- Compensación automática de temperatura
- Gran pantalla LCD con instrucciones tutoriales

El HI9813-6 se suministra con sonda pH/CE/TDS/T^a (HI1285-6); soluciones pH 7, 1413 microS/cm, 1500 mg/L y limpieza (1 sobre de cada) pilas, estuche e instrucciones. (Con función de verificación de electrodo - * CAL Check[™]).

** La función de verificación de electrodos CAL Check[™] alerta al usuario sobre un problema con el electrodo de pH.*

Referencia: -

Rango de pH	0.0 a 14.0 pH
Resolución de pH	0.1 pH
Precisión de pH (@ 25°C)	± 0.1 pH
Calibración de pH	manual, un punto
Rango de conductividad	0.00 a 4.00 mS / cm
Resolución de conductividad	0.01 mS / cm

Precisión de Conductividad (@ 25°C) $\pm 2\%$ FS

Rango TDS 0 a 1999 ppm (mg / L)

Resolución TDS 1 ppm (mg / L)

Exactitud TDS $\pm 2\%$ FS

Rango de temperatura 0.0 a 60.0 ° C / 32.0 a 140.0 ° F

Resolución de temperatura 0.1 ° C

Precisión de la temperatura (@ 25°C) ± 0.5 ° C / ± 1 ° F

Compensación de temperatura Automático de 0 a 50 ° C (32 a 122 ° F) con $\alpha = 2\%$ / ° C típico

Calibración CE / TDS manual de un punto

Factor de conversión TDS Variable basada en la lectura de 0.56 a 0.72 según la curva TDS 442 para agua natural

Tipo de batería / Vida útil 9V / aproximadamente 150 horas de uso continuo

Ambiente 0 a 50 ° C; RH max 100%

Dimensiones 145 x 80 x 36 mm

Peso 230 g

Información sobre pedidos El HI9813-51 se suministra con sonda pH/CE/TDS/T^a (HI1285-51); soluciones ph 7, 1413 microS/cm, 1500 mg/L y limpieza (1 sobre de cada) pilas, estuche e instrucciones.

El HI9813-6 se suministra con sonda pH/CE/TDS/T^a (HI1285-6); soluciones ph 7, 1413 microS/cm, 1500 mg/L y limpieza (1 sobre de cada) pilas, estuche e instrucciones. (Con función de verificación de electrodo - * CAL Check[™]).