

Multiparamétrico portátil (pH/ CE/ TDS/ Temp) Calib manual (0,00 a 4,00 mS/ cm)



EQUIPO DESCATALOGADO. VER MEDIDOR HI9813-51.

El HI9813-5 es un medidor portátil económico y resistente al agua que mide el pH, la conductividad (EC), los sólidos totales disueltos (TDS) y la temperatura con una sola sonda. La operación del medidor se simplifica con botones dedicados para que se muestren los modos de medición en la LCD y los mandos para la calibración de un solo punto de pH y EC / TDS.

El HI9813-5 es adecuado para aplicaciones agrícolas, de invernadero e hidropónicas.

- Sonda 3 en 1 con pH, CE / TDS y sensores de temperatura
- Electrodo de pH amplificado
- Gran pantalla LCD con instrucciones tutoriales

Se suministra con sonda pH/CE/TDS/T^a HI1285-5; soluciones pH 7, 1413 microS/cm, 1500 mg/L y limpieza (1 sobre de cada) pilas, estuche e instrucciones.

Referencia: -

Rango de pH	0.0 a 14.0 pH
Resolución de pH	0.1 pH
Precisión de pH (@ 25°C / 77°F)	± 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 ± 2% FS / 77°F)	
Rango TDS	0 a 1999 ppm (mg / L)
Resolución TDS	1 ppm (mg / L)
Exactitud TDS	± 2% FS
Calibración TDS	manual, un punto
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 / 77°F)	± 0.5 ° C / ± 1 ° F
Compensación de temperatura	Automático de 0 a 50 ° C (32 a 122 ° F) con $\alpha = 2\%$ / ° C típico
Calibración EC / 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
Electrodo / Sonda	HI1285-5 Cuerpo de polipropileno, sonda multiparamétrica preamplificada con sensor de temperatura interno, conector DIN y cable de 1 m
Tipo de batería / Vida útil	9V / aproximadamente 150 horas de uso continuo
Ambiente	0 a 50 ° C (32 a 122 ° F); RH max 100%

Dimensiones	145 x 80 x 36 mm
Peso	230 g
Información sobre pedidos	HI9813-5 se suministra con la sonda HI 1285-5 pH / EC / TDS / °C, HI 70007 sobre 7.01 sobres (1), HI 70031 1413 $\mu\text{S} / \text{cm}$ (1.413 mS / cm) sobre (1), HI 70442 1500 ppm sobre (1), solución de limpieza HI 700661 sobre (2), batería alcalina de 9 V (1) y manual de instrucciones.