

Tester pH / CE / TDS / Temperatura impermeable



HI98129 y HI98130 son medidores de bolsillo combinados de pH, conductividad, TDS y temperatura. Cuya diferencia radica en el rango de medida de la conductividad y TDS.

- Impermeables
- Electrodo intercambiable
- Compensación automática de temperatura
- Calibración en uno o 2 puntos
- 4 parámetros en 1

Cumple con la norma UNE-ISO 17381:2012

HI98129 se suministran con electrodo de pH HI73127, herramienta cambio electrodo, solución tampón pH 4.01 y pH 7.01, solución estándar de conductividad 1413 μS , solución estándar de TDS de 1382 ppm, solución de almacenamiento de electrodos (1 sobre de cada), pilas, certificado de calidad del instrumento e instrucciones.

HI98130 se suministran con electrodo de pH HI73127, herramienta cambio electrodo, solución tampón pH 4.01 y pH 7.01, solución estándar de conductividad 12880 $\mu\text{S}/\text{cm}$, solución estándar de TDS de 6,44 ppt, solución de almacenamiento de electrodos (1 sobre de cada), pilas, certificado de calidad del instrumento e instrucciones.



Referencia: -

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		HI98129	
pH	Rango pH	0,00 a 14,00 pH	0,00
	Resolución pH	0,01 pH	
	Precisión pH (25°C)	±0,05 pH	
EC	Rango EC	0 a 3999 µS/cm	0,00
	Resolución EC	1 µS/cm	
	Precisión CE (25°C)	±2%	
TDS	Rango TDS	0 a 2000ppm (mg/L)	0,00
	Resolución TDS	1 ppm (mg/L)	
	Precisión TDS (25°C)	±2%	
Temperatura	Rango Temperatura	0,0 a 60,0°C	
	Resolución Temperatura	0,1°C	
	Precisión Temperatura (25°C)	±0,5°C	
ESPECIFICACIONES ADICIONALES			
	Calibración CE/TDS	automático en 1 punto en 1413µS/cm o 1382ppm (mg/L)	automático en 1 punto en 6,44ppt (g/L)
	Calibración pH	automático en 1 o 2 puntos con las soluciones tampón (pH 4,01/ 7,01/ 10,01 o 4,01/ 6,86/ 9,18)	automático en 1 o 2 puntos con las soluciones tampón (pH 4,01/ 6,86/ 9,18)
	Factor conversión TDS	Ajustable entre 0,45 y 1,0	Ajustable entre 0,45 y 1,0
	Compensación de temperatura	pH: automático CE y TDS: automático con ? ajustable entre 0,0 y 2,4%	pH: automático CE y TDS: automático con ? ajustable entre 0,0 y 2,4%
	Sonda	HI73127 electrodo de pH cuerpo de polipropileno, conector pin, reemplazable (incluido)	HI73127 electrodo de pH cuerpo de polipropileno, conector pin, reemplazable (incluido)
	Batería	1,5V (4)/ Aprox. 100 horas de uso continuado. Apagado automático tras 8 min inactividad	1,5V (4)/ Aprox. 100 horas de uso continuado. Apagado automático tras 8 min inactividad
	Peso	100g	100g
INFORMACIÓN PARA PEDIDOS		HI98129 se suministran con electrodo de pH HI73127 , electrodo, solución tampón pH 4.01 y pH 7.01, solución estándar de TDS de 1413 µS, solución estándar de TDS de 1382 ppm, solución estándar de TDS de 6.44 ppt, electrodos (1 sobre de cada), pilas, certificado de calidad.	

instrucciones.

HI98130 se suministran con electrodo de pH [HI7312](#)
electrodo, solución tampón pH 4.01 y pH 7.01, solución
12880 $\mu\text{S}/\text{cm}$, solución estándar de TDS de 6,44 ppt, so
de electrodos (1 sobre de cada), pilas, certificado de ca
instrucciones.