

MEDIDOR CONDUCTIVIDAD PORTÁTIL

HI99300

CONDUCTIVIDAD/TDS/Tª

- Permite visualizar las lecturas de conductividad y TDS al mismo tiempo que mide y visualiza la temperatura de la muestra.
- Rango 0 a 3999,9 $\mu\text{S}/\text{cm}$. 0 a 2000 ppm (mg/Lit). - 0 a 60°C.
- La amplia pantalla visualiza símbolos y mensajes de estado del equipo.
- Compensación de temperatura automática gracias a un coeficiente seleccionado por el usuario.
- Resistente al agua IP67.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	HI99300 Conductividad/TDS/Tª
Rango	EC: 0 A 3999,9 $\mu\text{S}/\text{cm}$ / TDS: 0 a 2000 ppm (mg/Lit) / Temp.: 0 a 60°C
Calibración	Automática, un punto a 1.413 $\mu\text{S}/\text{cm}$, 1.382 ppm (CONV 0,2) o 1.500 ppm (CONV 0,7)
Resolución	EC: 1 $\mu\text{S}/\text{cm}$ / TDS: 1 ppm (mg/L) / Tª: $\pm 0,1^\circ\text{C}$
Precisión (a 20°C)	EC/TDS: $\pm 2\%$ F.S. / Tª: $\pm 0,5^\circ\text{C}$
Compensación de temperatura	EC/TDS: Automática, 0 a 60°C con β ajustable de 0,0 a 2,4%/°C con pasos 0,1%
Factor EC/TDS	Ajustable de 0,45 a 1,00 con pasos 0,01 (por defecto 0,50)
Sonda	Sonda HI76306 EC/TDS con sensor interno de temperatura, conector DIN y 1 m de cable (incluido).
Pilas	3 x 1,5V / aprox. 500 h de uso continuo, auto-desconexión después de 8 minutos de inactividad.
Temp. ambiente	0 a 50°C; HR máx. 100%
Dimensiones	152 x 58 x 30 mm
Peso	205 g



Código: TA 17 211



Sonda EC/TDS fácil de limpiar

ACCESORIOS

Código	Artículo
TA 17 066	HI70031P Solución de calibración 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$ (25 sobres de 20 ml).

