



## Medidor de conductividad CT 830

### Medidor de conductividad CT 830

Con conexión automática en todo el margen de medición.

El medidor es la opción ideal para determinar la conductividad, salinidad y temperatura y combina las propiedades para la aplicación móvil sobre el terreno con la precisión y la comodidad de un medidor de laboratorio. En la versión estándar el medidor CT 830 se entrega con un sensor de conductividad AT 830 C y 1,5m de cable. Es ideal para aplicaciones de todo tipo sobre el terreno y en el laboratorio. Dos electrodos de grafito, en paralelo, integrados, insensibles al ruido, el sensor de temperatura integrado para la medición de la temperatura en paralelo, una compensación automática de la temperatura y el amplio intervalo de medición son las ventajas del sensor de conductividad.

**Material de suministro:** Medidor que incluye sensor de conductividad, solución de calibración 0,1 N / KCL 1288  $\mu$ S, estuche

### Especificaciones

#### Margen de medición

**Conductividad:** 0 ... 200  $\mu$ S / 0 ... 20 mS / 0 ... 500 mS

**TDS:** 0 ... 200 mg/l / 0 ... 2000 mg/l / 0 ... 20 g/l / 0 ... 500 g/l

**Temperatura:** -10 °C ... 100 °C

**Pantalla:** 128 x 64 pixel, iluminación de fondo

**Interface:** USB con "Interface HMG USB", aislado

**Temperatura ambiente:** -10 °C ... 55 °C

**Humedad relativa:** máx. 95 % (no condensante)

**Conexiones:** Conector BK para sensor (enchufe de 4 polos e interfaz USB)

**Carcasa:** ABS

**Dimensiones (An x Alt x L):** 200 x 40 x 95 mm

**Fuente de alimentación:** 3 baterías tipo AA, IEC R6, LR6, 1.5 V

**Tipo de protección:** IP 65



Code	Description	Packaging
LLG06268947	Conductivity-Meter CT 830 set 4-pol, /1	1 pz.



**CARLO ERBA Reagents SA**  
Calle Filadors 35,  
6º Planta 5º Puerta  
08208 Sabadell (BCN)  
Tel. +34 93 693 37 35  
[www.carloerbareagents.com](http://www.carloerbareagents.com)



**CARLO ERBA**  
*Reagents operates with  
a Certified Quality  
Management System*

