

LABORHITS

Medidores de conductividad CON150/CON450

Resistente al agua

Mejor valor

CON150 y CON450

- Pantalla LCD de tres líneas de gran tamaño, para ver la conductividad o la medición de TDS con temperatura y eficiencia de la célula
- Función de memoria incorporada, almacena hasta 150 mediciones junto con la temperatura
- Indicador de estado listo, función de retención de medición manual o automática y función opcional de apagado automático
- Calibración mediante recalibración automática
- Coeficiente de temperatura ajustable, establecido en 0,0 % para cumplir con los métodos USP para mediciones no compensadas
- Factor de conversión de conductividad a TDS ajustable, de 0,4 a 1,0

CON450

- Pantalla retroiluminada
- Función de memoria incorporada, almacena hasta 500 conjuntos de datos
- Salida USB o RS232
- Relojes de tiempo real incorporados que almacenan los datos y los datos de calibración con la hora y la fecha, cumplen con los estándares de GLP (Buenas Prácticas de Laboratorio)

Material de suministro: Medidor, celda de conductividad (K = 1,0), Grip Clip™, 2 x pilas AA, estuche rígido, soluciones de calibración (soluciones patrón 1 x 1413 μ S, 12,88 mS, 84 μ S KCL y 1 x Agua desionizada (enjuague), 60 ml cada una). CON45003K adicionalmente con cable USB.



Especificaciones

- Rango de conductividad:** 0... 200 mS
Resolución: 0,01 μ S ... 0,1 mS
Precisión: ± 1 % en toda la escala
Rango TDS: 0... 200000 ppm (factor TDS 1,0)
Resolución: 0,01 ppm ... 100 ppm
Precisión: ± 1 % en toda la escala
Rango de salinidad (sólo CON450): 0 ... 50000 ppm
Resolución: 0,01
Precisión: ± 1 % en toda la escala
Rango de temperatura: -10,0 ... +110,0 °C
Resolución: 0,1 °C
Precisión: $\pm 0,5$ °C
Dimensiones (An x L x Alt): 83 x 200 x 57 mm
Fuente de alimentación (CON450 / CON150):
 Incluye 2 x pilas AA, >300 h / >500 h de uso continuo, adaptador de CA
Código IP: IP 67

Tipo	ud.E	Código
CON15003K	1	6.284 907
CON45003K	1	6.282 321