

Conductímetro portátil (CE/ TDS/ Temp) (0,00 a 20,00 mS/ cm)



Los conductímetros portátiles HI99300 (rango bajo) y HI99301 (rango alto), son medidores resistentes de campo de conductividad CE / Sólidos totales disueltos - TDS y un medidor de temperatura ubicado en una caja adecuada para las condiciones IP67.

- Calibración automática de un punto
- Factor de TDS ajustable
- Compensación automática de Temperatura.

Los conductímetros portátiles HI99300 y HI99301 se suministran completos, con sonda de conductividad HI763063, pilas, instrucciones y maletín de transporte.

Referencia: -

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

HI99300	HI99301		
CE	Rango	0 a 3999 μ S/cm	0,00 a 20,00 mS/cm
	Resolución	1 μ S/cm	0,01 mS/cm
	Exactitud	± 2 F.S	± 2 F.S
TDS	Rango	0 a 2000 ppm (mg/L)	0,00 a 10,00 ppt (g/L)
	Resolución	1 ppm (mg/L)	0,01 ppt (g/L)
	Exactitud	± 2 F.S	± 2 F.S
Temperatura	Rango	0,0 a 60,0 $^{\circ}$ C	
	Resolución	0,1 $^{\circ}$ C	
	Exactitud	$\pm 0,5^{\circ}$ C	
Especificaciones Adicionales	Calibración	automático, un punto a 1413 μ S/ cm, 1382 ppm (CONV 0.5) o 1500 ppm (CONV 0.7)	
	Factor CE / TDS	ajustable de 0.45 a 1.00 con 0.01 pasos (valor predeterminado: 0.50)	
	Compensación de Temp.	automático de -5.0 a 105.0 $^{\circ}$ C	
	Electrodo/ Sonda	Sonda HI763063 CE / TDS con sensor de temperatura interno, conector QUICK DIN y cable de 1m (incluido)	
	Tipo de batería/ vida	1.5V (3) AAA / aproximadamente 500 horas de uso continuo; apagado automático después de 8 minutos de no uso	

	Ambiente	De 0 a 50 °C RH max 100%
	Dimensiones	152 x 58 x 30 mm
	peso	205 g
Información sobre pedidos	HI99300 se suministra con la sonda HI763063 CE / TDS, las baterías, el manual de instrucciones y la resistente caja de transporte.	
Garantía	2 años (sonda 6 meses)	