



®

GAMMALAB

SALINOMETRO DIGITAL SD260-10M ASTM D3230 ELECTROMETRICO



GENERALIDADES

El Salinometro digital SD260-10M está fabricado para la determinación aproximada de sales en petróleo crudo. Por medio del método electrométrico expuesto en la norma ASTM 3230 cubriendo la gama de concentración de (0 a 500) mg/kg o de (0 a 150) lb/1000bbl (PTB) entendida como cloruro de concentración sobre volumen de petróleo crudo.

REQUERIMIENTOS DE INSTALACIÓN	
Voltaje de alimentación	115 VAC +/- 2%
Frecuencia de entrada	(50-60) Hz
Potencia	50W
Dimensiones (largo, ancho, alto)	(23,23,20) cm
Peso de embalaje	4,2Kg
Temperatura de operación	5°C a 40°C
Humedad	Hasta 85% ^{Ac}

TEST

Kit de salinidad compuesto por 16 patrones certificados para elaboración de curvas y conectores de alta seguridad.



ESPECIFICACIONES DE ANALISIS	
Tiempo de ciclo	7 segundos
Rango en PTB	(0-150) o (0 -500) mg/kg
Rango de voltaje	(20-260) VAC
Precisión	+/- 1 V AC
Resolución	+/- 1 V AC
Medición en corriente	(0.07-10.00) mA AC
Precisión	+/- 0.07 mA
Resolución	0.001 mA
Repetibilidad	+/- 2% de la escala
Rango de Conductividad	(0-100) uS/cm
Rango de Temperatura	(0-100)°C
Precisión	+/- 0.1°C

ACCESORIOS INCLUIDOS

- Electrodo de medición conforme ASTM3230.
- Sonda de temperatura.
- Gradilla de plástico industrial antichoque eléctrico.
- 2 vasos aforados para medición y limpieza.

www.gammalabcolombia.com

BOGOTA-COLOMBIA