



Medidor de oxígeno en aire y oxígeno disuelto LT-DO5510HA



Descripción General

Medidor de Oxígeno en aire y oxígeno disuelto

Características

- La sonda para oxígeno tipo polarográfica con sensor de temperatura incorporado, medición de alta precisión de oxígeno disuelto (DO) & medición de temperatura.
- Medición de DO, compensación automática de temperatura de 0 a 50 °C para el sensor
- Multi-pantalla, muestra mediciones de tanto de temperatura como de oxígeno al mismo tiempo
- Función de cambio de unidad a °C o °F en pantalla
- Circuito microprocesador, función inteligente
- Guarda en memoria las lecturas máxima y mínima con llamado posterior de las mismas
- Retención de datos
- Auto-apagado, ayuda a ahorrar batería

Especificaciones Técnicas

Circuito:	Circuito microprocesador LSI	
Pantalla:	51 mm x 32 mm, LCD función dual, Super Largo 13 mm (0.52)	
Mediciones y Rangos	Oxígeno Disuelto	0 a 29.0 mg/litro
	Oxígeno en Aire	0 a 100.0%
Resolución	Oxígeno Disuelto	0.1 mg/litro
	Oxígeno en Aire	0.1% O ₂
	Temperatura	0.1°C
Exactitud (23 ± 5°C)	Oxígeno Disuelto	±0.4 mg/litro
	Oxígeno en Aire	±0.7% O ₂
	Temperatura	±0.8°C / 1.5°F.
Estructura de Sensor	Los polarógrafos escriben por medio de una sonda con un sensor de oxígeno de temperaturas incorporado	
Compensación de sonda y Adj.	Temperatura	Automática de 0 a 50°C
	Sal	0 39 % de Sal

	Altura (M. T.)	0 a 3900 metros
Registros de Memoria	Lecturas Máximas, lecturas Mínimas y Medias con MEMORIA.	
Corte de energía	El auto apagado salva la duración de la pila, o el apagado manual por medio de un botón	
Sobre indicación de entrada	Indicación "----"	
Temperatura de operación	0°C hasta 50°C (32°F hasta 122°F)	
Humedad de operación	Max. 80% RH.	
Tiempo de Muestra	Aprox. 0.4 seg.	
Suministro de energía	006P DC batería de 9V (tipo de trabajo pesado)	
Peso	335 g/0.74 LB incluyendo baterías y sonda	
Tamaño	Equipo Principal: 185 x 78 x 38mm (7.3 x 3.1 x 1.5")	
	Sonda de Oxígeno: 190mm x 28mm Ø	