EDGE Dedicated, oxímetro





Medidor de oxígeno disuelto de características y diseño vanguardista pero a la vez, de uso sencillo e intuitivo. El HI2004-02 incluye una sonda polarográfica de oxígeno disuelto tipo Clark con tapas de membrana de PTFE reemplazables. Esta sonda de pequeño diámetro es ideal para muchas aplicaciones, incluidas aquellas que requieren medición de OD in situ, como en una botella de vino.

- Registro de datos
- Teclado táctil
- Posibilidad de uso como portátil, en pared y sobremesa

El HI2004-02, se suministra con sonda de Oxígeno Disuelto, solución electrolítica (30 mL), tapas para membranas (2), juntas tóricas, soporte de electrodo, soporte de pared, cable USB, adaptador de potencia, certificado de calidad y manual de instrucciones.

Referencia: -

Especificaciones de Oxígeno Disuelto	
Rango OD	0.00 a 45.00 ppm (mg / L), 0.0 hasta 300.0% de saturación
Resolución OD	0.01 ppm (mg / L); 0.1% de saturación
Precisión OD	± 1.5% de lectura ± 1 dígito
Calibración OD	Uno o dos puntos automáticos a 100% de saturación (8.26 mg / L) y 0% de saturación (0 mg / L).
Compensación de temperatura OD	ATC: 0 a 50 ºC
Compensación de salinidad	0 a 40 g / L (con resolución de 1 g / L)
Compensación de altitud OD	-500 a 4000 m (con resolución de 100 m)
Especificaciones de temperatura	
Rango de temperatura	20.0 a 120.0 ºC
Resolución de temperatura	0.1 ° C
Precisión de la temperatura	± 0.5 ° C
° C / ° F	Sí
Especificaciones generales	
GLP	Sí
Registro	hasta 1000 registros organizados en: Registro a pedido manual (máx. 200 registros), Inicio de sesión manual en estabilidad (máx. 200 registros), Registro a intervalos (máx. 600 muestras; 100

	lotes)
Conectividad	1 puerto micro USB para carga y conectividad a PC, 1 puerto USB para almacenamiento
Ambiente	0 a 50 ° C, HR máx. 95% sin condensación
Tipo de batería / Vida útil	Batería recargable incorporada con hasta 8 horas de uso continuo
Fuente de alimentación	Adaptador de 5 VDC (incluido)
Dimensiones	202 x 140 x 12.7 mm
Peso	250 g
Información sobre pedidos	El HI2004-02, se suministra con sonda de OD (HI 764080), HI7041S solución electrolítica (30 mL),tapas para membranas (2), juntas tóricas, soporte de electrodo, soporte de pared, cable USB, adaptador de potencia, certificado de calidad y manual de instrucciones.
Garantía	2 años (sonda 6 meses)
Notas	* los límites de temperatura se reducirán a los límites reales de la sonda / sensor