

La última celda de referencia K-SAT atornillable es una versión mejorada de la celda de referencia original de la serie K. Ofrece mayor estabilidad y una vida útil más prolongada.



CARACTERÍSTICAS

- Resistente y fácil de usar
- Adaptado para el uso con los Baticorrómetros y con las sondas UCP1A y UCP1B
- Respeta el medio ambiente
- Estructura de PVC
- Gran durabilidad
- Compatible con RoHS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Conexión: Rosca
- Salida: +196mV @ 25°C vs Electrodo estándar de hidrógeno (SHE)
- Precisión: ±10mV @ 25°C vs SHE
- Coeficiente de Temperatura: -0.64 mV por °C
- Temperatura: 0 a 40°C
- Vida útil: Hasta 1 año
- Peso (célula): 70g
- Dimensiones (célula): 155mm longitud x 25mm diám.
- Peso (kit): 0,3Kg
- Dimensiones (kit): 26cm x 14cm x 30cm

Nota: Debido a la evolución tecnológica, toda la información declarada está sujeta a cambios sin previo aviso ni obligaciones.

SERVICIO POST-VENTA / SERVICIO TÉCNICO

Todos los productos Buckleys están fabricados bajo los controles establecidos por un sistema de gestión de calidad que cumple con los requisitos de la norma BS EN ISO 9001:2000 y se suministran con un año de garantía de reparación. El equipo ha demostrado ser robusto y fiable, y le dará años de servicio si se mantiene según se indica en nuestras instrucciones.

Se recomienda que se realicen recalibraciones anuales del corrosímetro. Buckleys proporciona un servicio rápido y completo de reparación y recalibración de los instrumentos. Nuestro departamento técnico dispone de asesoramiento en aplicaciones específicas para todos los productos de Buckleys. Puede contactar con nosotros mediante teléfono, fax o email que aparecen en los datos de contacto a continuación.

Documento traducido al español por **Marine Vision S.L.**

Marine Vision S.L.

Polígono La Vega, calle Archidona, nave 19; 29650 Mijas-Costa (Málaga) SPAIN

Tel: +34 952 473 230

E-mail: comercial@marinevision.es

web: www.marinevision.es

Se utilizan para determinar el voltaje de la célula de Plata/Cloruro de Plata/Agua de mar (Ag/AgCl/agua de mar) en un baticorrómetro o en una sonda submarina UCP1A o UCP1B.

Ha sido especialmente diseñada para utilizarse en el Baticorrómetro. Esto se consigue extrayendo la punta de acero inoxidable de la sonda y enroscando la célula de referencia K-series. Hecho esto, el voltaje de la célula de referencia interna Ag/AgCl/agua de mar puede comprobarse. Para estar seguro de los resultados, lo ideal es utilizar un conjunto de tres células K-series diferentes. Las células pueden utilizarse también para comprobar las sondas UCP1A o UCP1B pero esto requiere un adaptador (H16) y un voltímetro de alta impedancia (mayor de 10M Ohm).

El electrodo se aloja en una estructura de PVC de alta resistencia. El electrodo de referencia se suministra con un completo manual de funcionamiento y proporcionará una vida útil de 1 año si se utiliza y se mantiene de forma correcta.

ACCESORIOS DISPONIBLES



CalChecker Pro'
6004-0080



Mexcla de agua
de mar para test
6004-0030



Célula de Plata /
Cloruro Plata
6004-0051



Cable adaptador
para células K y
sondas UCP1A/B
6004-0018



Célula referencia
Marina con cable
de 12,5 m.
6004-0026



Bloque de zinc
6004-0052



Bloque test
magnesio
6004-0053



BathyCorrometer® Pro'
- kit calibración
6004-0031