

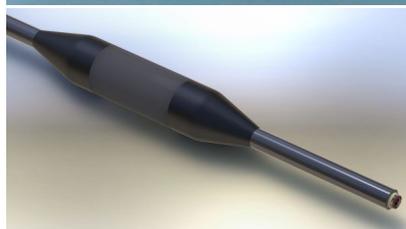
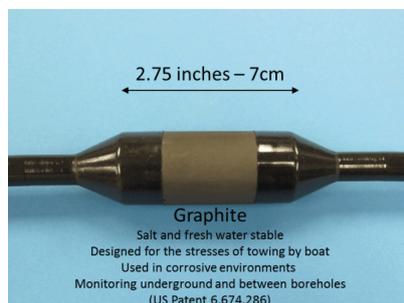
CABLE DE ELECTRODO PASIVO PARA POZOS MARINOS



- Los cables de electrodo pasivo marino y de pozo son cables multiconductores impermeables que se utilizan para mediciones de resistividad, polarización inducida (IP) y potencial propio. Requieren el uso de la caja de interruptores de múltiples electrodos o la rejilla de la caja de interruptores de múltiples electrodos cuando se utilizan más de 4, 7, 9 u 11 electrodos, según la versión de SuperSting™.
- Los cables de electrodo pasivo marino y de pozo están diseñados para extracciones de electrodo de grafito o acero inoxidable (patente de EE. UU. 6,674,286) encapsulados en poliuretano que está unido químicamente a la cubierta exterior del cable. A diferencia de las conexiones poco confiables hechas por cables de moldeo por inyección termoplásticos más baratos, la unión química en nuestros cables crea un electrodo resistente al agua.

SKU: N / A | **Categorías:** [Accesorios](#), [Ensayos no destructivos](#), [Geofísica y Geología](#) |

GALERÍA DE IMÁGENES



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- Esto significa que puede realizar levantamientos en entornos líquidos sin recopilar datos ruidosos causados por cables mal aislados. Los cables de electrodo pasivo marino y de pozo están diseñados también para trabajos pesados con una fuerza de kevlar de 1600 libras, un número de diseño personalizado de puntos de anclaje y completamente impermeable y resistente al calor. Se utilizan fácilmente para agua salada, agua dulce, el ambiente fangoso en los pozos de sondeo, lagos, presas, canales, investigaciones marinas y del fondo del océano profundo.

Uso

Los cables de electrodos pasivos marinos y de pozo se utilizan en las siguientes aplicaciones:

- Compatible con ERI (tomografía de resistividad eléctrica y tomografía IP).
- Encuestas remolcadas por barco,
- Imágenes de agua dulce y salada a lo largo de las costas.
- Levantamientos 2D y 3D de pozos cruzados.
- Ambientes corrosivos como agua salada y sitios de secuestro de CO₂.
- Ambientes marinos y lacustres.
- Aplicaciones de monitoreo de lapso de tiempo (enterradas en vertederos, presas, pozos, etc.).

Características del producto

- Impermeable (sumergible).
- Extractores de electrodos de grafito o acero inoxidable resistentes en el campo.
- Espaciado de electrodos personalizable
- Números de electrodos / sección de cables personalizables.
- Puntos de ancla personalizables
- Chaqueta de cable resistente
- 1600 libras de fuerza de Kevlar.
- Rango de temperatura operativa: -25 ° C a 80 ° C.
- Los electrodos de grafito son adecuados para una vida útil de 30 años sin ningún problema de corrosión.

- Fabricado con materiales de acero inoxidable.
- Hecho de grafito no corrosivo y no peligroso.
- Estable en agua dulce y salada.
- Diseñado para las tensiones del remolque de embarcaciones.

COTECNO

COTECNO