Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Detector de grietas, inalambrico (EE. UU.)

Código: HC-2956

Marca: HUMBOLDT

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

El registrador de datos inalámbrico para fisuras HC-2956 permite monitorizar fisuras y desplazamientos lineales en estructuras de hormigón. Incorpora un registrador de datos integrado que mide tanto el desplazamiento como la temperatura ambiente. Este detector de fisuras mide las fisuras con una resolución de 0,01 mm mediante un potenciómetro rotativo de precisión, accionado por el enrollado y desenrollado de un cable de acero inoxidable con un recorrido de 80 mm. También es posible añadir una extensión al cable de acero para monitorizar fisuras en grandes extensiones o áreas de difícil acceso, como tableros de puentes, estructuras multifacéticas y otros lugares de difícil acceso. El detector de fisuras se configura mediante una interfaz gráfica de usuario compatible con Windows®.

El rango de medición de temperatura es de -4 °F a 176 °F (-20 °C a +80 °C) con una resolución de 1 °F. La unidad funciona con una batería reemplazable por el usuario, cuya duración oscila entre seis meses y cinco años, dependiendo de la configuración y la frecuencia de descarga de datos.

Las mediciones se almacenan en la memoria interna, que se puede descargar a un PC con Windows mediante conexión inalámbrica a una distancia de hasta 150 m utilizando una interfaz gráfica de usuario en el ordenador. La capacidad del registrador de datos es de 51062 lecturas o 18236 lecturas con CRC redundante. La frecuencia de adquisición es ajustable de 10 segundos a 91 horas. Incluye un enlace de descarga para la última versión de la guía del usuario y el software.

Componentes y Accesorios

Componentes y compatibilidad

Accesorios y repuestos relacionados publicados por Humboldt para esta configuración. Verificar disponibilidad comercial y equivalencias antes de cotizar componentes por separado.

Configuración publicada

Imagen referencial	Código proveedor	Descripción

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Imagen referencial	Código proveedor	Descripción
	HC-2956	Registrador de datos de fisuras en hormigón HC-2956 , Wifi

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización