

SISTEMA DE ADQUISICIÓN DE DATOS DAS70-ML



- Para un aumento sustancial de la productividad, particularmente en áreas más grandes, se pueden configurar múltiples sistemas EM61-MK2 (o EM61) como una sola matriz, para ser remolcados detrás de un vehículo. La recopilación de datos es compatible con el Sistema de Adquisición de Datos DAS70-ML que puede recibir datos de hasta cinco unidades EM61 (-MK2) y un receptor GPS simultáneamente; en total, seis entradas individuales están disponibles.
- Todas las lecturas de los instrumentos electromagnéticos y las posiciones GPS se guardan en un archivo de datos. El software de adquisición de datos proporciona un control total simultáneo de los parámetros de recopilación de datos para cada instrumento EM61 (-MK2) en la matriz, así como el rendimiento del receptor GPS. El programa de procesamiento de datos de PC asociado coloca cada sensor en función de las posiciones GPS registradas y la configuración del sistema.

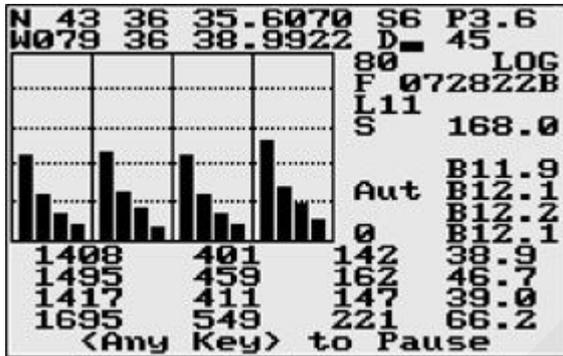
SKU: N / A | **Categorías:** [Ensayos no destructivos](#), [Geofísica y Geología](#), [Sistemas de Adquisición de Datos](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sistema de Adquisición de Datos DAS70-ML

Con una tasa máxima de recopilación de datos de 30 registros (en total) por segundo, son posibles velocidades de viaje de hasta 10 km / h.

El DAS70-ML utiliza una computadora de campo Allegro estándar equipada con conexiones adicionales de entrada en serie. El Allegro es una computadora compatible con DOS o Windows CE con procesador AMD 486, 100 MHz y 24 MB de almacenamiento de datos. El software de utilidad se proporciona con cada sistema, incluido un shell de DOS, un programa de comunicación, un editor de texto y LYNX (un programa de administración de archivos para Windows).



Pantalla de registro de matriz EM61-MK2 (4 unidades).

Especificaciones:

Procesador

- Procesador 486 Amd, Amd Sc 400, 100 Mhz.

Puertos De Comunicación

- Seis Puertos Rs-232 De 9 Pines (Hasta 115 Kbaudios).

Monitor

- Gran Pantalla Lcd, Cuarto Vga (320 X 240 Píxeles) Tiene Una Luz De Fondo El Con Brillo Ajustable.

Teclado

- Teclas Grandes Para Usar Con Manos Enguantadas.

Temperatura De Funcionamiento

- -30 ° C A 54 ° C.

Almacenamiento De Datos

24 Mb.

Fuente De Alimentación

- Paquete De Batería De Cambio Rápido Recargable Nimh.

Dimensiones

- 256 Mm De Alto X 133 Mm De Ancho En La Pantalla X 79 Mm De Ancho En El Punto Más Estrecho X 38 Mm De Profundidad.

Peso

- <1.5 Kg.

COTECNO

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO