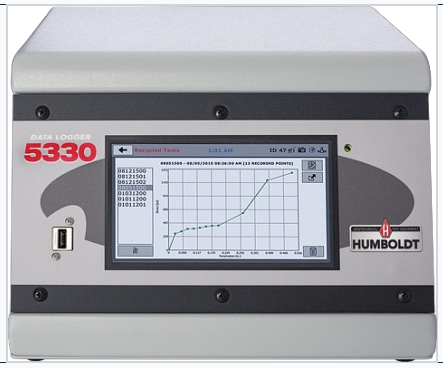
Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Data Logger, Humboldt 4-Channel Digital, 120/220V 50/60Hz

Código: HM-5330.3F

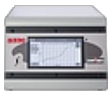
Marca: HUMBOLDT

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

Registrador de datos Humboldt digital de 4 canales, 120/220 V, 50/60 Hz. Diseñado para aplicaciones donde se requiere incorporar la adquisición de datos a equipos de prueba antiguos o más sencillos que carecen de esta capacidad. Estos registradores de datos ofrecen funciones avanzadas de adquisición y generación de informes, actualizando eficazmente los equipos con los que se utilizan. El modelo HM-5330 proporciona cuatro entradas digitales individuales para indicadores, con una alimentación de 5 V CC. Este registrador de datos digital es ideal para su uso con indicadores digitales y almacena hasta 1000 lecturas por canal. Los registradores de datos de la serie Elite de Humboldt están diseñados específicamente para su uso en laboratorios de ensayo de materiales de construcción. Puede utilizar los registradores de datos Humboldt para actualizar de forma rentable sus antiguas máquinas de ensayo de carga, corte directo y consolidación no computarizadas, dotándolas de adquisición de datos computarizada. Esto aumenta la productividad del laboratorio, libera tiempo a los técnicos y proporciona resultados de ensayo más precisos. El diseño modular de adquisición de datos de Humboldt le ofrece el método más flexible y rentable para el registro de datos en su laboratorio. En lugar de tener que adquirir un sistema de registro de datos de gran tamaño y luego ampliarlo, los registradores de datos de Humboldt le brindan la flexibilidad y la baja inversión inicial de poder adquirir registradores según sus necesidades, aumentando su capacidad de registro de datos conforme crezca. Los registradores de datos de Humboldt son compatibles con una amplia variedad de transductores, celdas de carga e indicadores digitales; y ambos incluyen el reconocido software NEXT de Humboldt. Este software proporciona una sólida adquisición de datos, calibración y generación de informes para quienes desean utilizar un ordenador para monitorizar pruebas y recopilar datos. En modo autónomo, estos registradores de datos incorporan un controlador con pantalla táctil de 7" (178 mm) que ofrece visualizaciones en tiempo real de los datos en formato tabular y gráfico. Estas nuevas pantallas táctiles e impermeables permiten una monitorización visual y clara de las funciones de prueba sin necesidad de un ordenador. Los operadores pueden visualizar todos los datos en diversos formatos directamente en la máquina mientras se ejecuta la prueba. Los datos se pueden visualizar simultáneamente o descargar posteriormente a un ordenador del laboratorio, de la sala contigua o de cualquier otra ubicación, además de generar informes mediante el software NEXT de Humboldt o nuestros módulos específicos para pruebas. Al operar desde un ordenador en red, el software NEXT proporciona un control robusto de la máquina y de las pruebas, así como la generación de informes. También permite controlar y monitorizar varias máquinas desde un único ordenador. Características de los registradores de datos de la serie Elite: Para obtener información sobre cómo convertir su antiguo producto Humboldt al modelo actual, haga clic aquí. Para obtener información general sobre los registradores de datos de la serie Elite de Humboldt, haga clic aquí.

Imagen	Código	Descripción
	HM-5330.3F	Registrador de datos, Humboldt digital de 4 canales, 120/220 V 50/60 Hz

HM-5330-5320-Loggers

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

HM-5320-5330 Data-Loggers

- HM-5330-5320-Loggers
- HM-5320-5330 Data-Loggers

ASTM D2435 ASTM D5333 ASTM D4546

Especificaciones técnicas

Convertidor analógico-digital diferencial de 24 bits (21 bits a 1000 Hz)	**Convertidor analógico-digital diferencial de 24 bits (21 bits a 1000 Hz)**	**4**
Pantalla:	Pantalla táctil resistiva VGA de 7" (178 mm) (480 x 800)	
Datos de prueba en tiempo real:	Gráficos y tabulación	
Procesador:	64 MB	
RAM:	10" (254 mm) / 4" (100 mm)	
Convertidor analógico-digital:	24 bits	
Adquisición de datos:	4 canales	
Registro Velocidad:	hasta 50 lecturas por segundo	
Almacenamiento de múltiples pruebas:	1000	
Puerto USB (frontal):	se utiliza para exportar datos e importar/exportar datos de calibración; también se utiliza para proporcionar alimentación externa al adaptador Wi-Fi opcional	
Puerto USB (trasero):	proporciona alimentación externa en la parte posterior del equipo	
Conexión Ethernet:	para conectividad de red	
Parada de emergencia:	Botón grande	
Convertidor analógico-digital diferencial de 24 bits (21 bits a 1000 Hz)	Convertidor analógico-digital diferencial de 24 bits (21 bits a 1000 Hz)	4
Sensor de temperatura ambiente:	1	
Interruptores de límite:	4	
Actualización de firmware:	Ethernet o unidad flash	

Componentes y Accesorios

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización