



INGENIERÍA Y METROLOGÍA

NOTINyMET_AV No. 9 Marzo 2004

EBRT



Si usted requiere medir simultáneamente Tensión, Presión, Temperatura, Velocidad, Vibración, Sonido, etc., entonces requiere de un sistema de adquisición de datos multicanal y EBRT puede ser la solución perfecta, ya que es pequeño, ligero, robusto y de bajo consumo de energía. Cuenta con 32 canales de entrada, interfaces VBI y GPS, canales adicionales de audio de entrada y salida analógicas. EBRT puede aceptar en sus entradas una gran variedad de sensores sin la necesidad de cambiar módulos o tarjetas, además EBRT cuenta con la tecnología TEDs, de tal forma que si usa sensores de esta tecnología, el equipo los reconoce y no requerirá de más configuración, esto se traduce en un gran ahorro de tiempo. Si requiere un mayor número de canales, se pueden distribuir varios equipos para adquirir datos, debido a que EBRT usa protocolo TCP/IP para comunicaciones vía ETHERNET por cable o remoto, todos los equipos podrán ser accedidos por una computadora principal como en una red. El software que acompaña a este sistema, permite realizar una configuración sencilla de uno o más sistemas. Las entradas y salidas de audio permiten grabar y reproducir anotaciones de voz al momento de realizar las pruebas.

Lo invitamos a que conozca más acerca de este equipo visitando la siguiente página <http://www.bkhome.com/pdfs/EBRT%20spec%20sheet.pdf>

o solicite información a monserrat@inymet.com.mx

VENTA DE EQUIPOS DEMO

Si le interesa o necesita un equipo de acústica y vibración y no tiene el dinero suficiente para cubrir el precio de un equipo nuevo, **B&K** pone a la venta **EQUIPOS DEMO** para que usted adquiera el equipo que necesita a un costo mas bajo. Si desea mas información de los equipos que están a la venta consulte la siguiente liga: <http://www.bkhome.com/WhatsNewads/Demo.htm>

Ingeniería y Metrología

Salvatierra 32-1 bis, Col. San Bartolo Atepehuacan, 07730 México, D.F.

Tel: (55)5754-3087. Fax:(55) 5586-8393.

www.inymet.com.mx



Controladores y Excitadores



Este tipo de equipos son usados para realizar pruebas de vibración en productos, como pueden ser: Tarjetas de circuitos electrodomésticos, vehículos, y hasta partes de aviones. Las pruebas de vibración son simplemente la exposición a agitación o choque de un componente o producto para conocer su comportamiento en condiciones normales de operación. El llevar a cabo estas pruebas en el laboratorio, requiere de analizadores de datos, cámaras climáticas, controladores, instrumentos y excitadores.

Brüel & Kjær tiene todos estos equipos y hablando en particular de los controladores y excitadores, cuenta con:

- Hardware de Control
- Software de Control
- Sistemas Excitadores de 11k N a 35 kN
- Sistemas Excitadores de 4kN a 8 kN
- Sistemas Excitadores de 440N a 2700 N

Si desea conocer más de este equipo consulte la siguiente liga <http://www.bksv.com/?ID=2456>.

O solicite información a monserrat@inymet.com.mx.

CURSOS Ingeniería y Metrología / Brüel & Kjær Monterrey, Nuevo León.

Abril 20 Taller de Aplicaciones de Ruido y Vibración

Costo: Gratis

Abril 21 Principios de Acústica y la Medición del Sonido

Costo: \$ 350 USD + IVA

Abril 22 Principios de Análisis y Medición de Vibración

Costo: \$ 350 USD + IVA

Abril 23 Análisis espectral de Sonido y Vibración

Costo: \$350 USD + IVA

Impartidos por: Marc Marroquin

NOTA:

Se ofrece un costo especial al participar en la serie de cursos del 20 - 23 Abril de \$ 945 USD + IVA

Si requiere mayor información de los cursos solicítela a monserrat@inymet.com.mx, o si desea pre-registrarse envíenos el siguiente formato con sus datos completos <http://www.inymet.com.mx/FORMATO%20DE%20REGISTRO.doc> por fax: al (55) 5586-8393 o a monserrat@inymet.com.mx

Les recordamos que B&K ofrece cursos por internet, si tiene interés en alguno visite la liga:

<http://www.bkhome.com/seminars/ViewSeminars.asp>

