

## PCI-2: PLACA Y SISTEMA AE DE DOS CANALES BASADOS EN PCI



**SKU:** N / A | **Categorías:** <u>Tableros</u> |



### **DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

#### Descripción del producto

El sistema AE PCI-2 en una tarjeta es un sistema de procesamiento de señal digital y adquisición de datos de 2 canales en una sola tarjeta PCI de 32 bits de tamaño completo.

Diseñado para ser de poco ruido, el PCI-2 cuenta con A / D de 18 bits y adquisición de 40 MSample / second proporciona una recolección de datos de alta velocidad y resolución extremadamente alta para aplicaciones de investigación, lo que lo convierte en el tablero de ideas para pruebas a pequeña escala en universidades y laboratorios de materiales.

El amplio ancho de banda de 1kHz a 3 MHz permite que la placa use todo el potencial de cualquier sensor MISTRAS AE. Para un análisis de frecuencia más preciso, cuenta con filtros de hardware programables que se pueden controlar con el software AEWin.

La colección de forma de onda integrada, basada en el impacto permite guardar datos sin procesar para el análisis posterior y para eventos de alta velocidad o de emisión continua, la transmisión de forma de onda pasa señales de RF digitalizadas directamente a la computadora para su almacenamiento y análisis.

#### **Especificaciones y detalles**

Boletín de producto



# INFORMACIÓN ADICIONAL