PUENTE DE EXTENSOMETRIA

REFERENCE : EI616

foto no contractual

SERVICIO :

DIMENSIONES : 265 X 105 X 84 MM

PESO : 1,8KG

El puente del extensómetro EI616, con 6 canales independientes, permite mediciones de deformación de tensión de medición así como mediciones de otras cantidades físicas cuando se utilizan con los sensores apropiados. La pantalla digital de alto contraste proporciona la medición directa en microdeformaciones, para ensambles de medio puente o completos de 6 canales de medición. El factor de calibre es ajustable de 1 a 5; los canales se pueden equilibrar de forma independiente utilizando potenciómetros multivuelta. Una salida analógica por canal permite ver a través de un osciloscopio o trazador, y la adquisición de datos.

El voltaje de excitación de 2.5 V permite el uso de medidores de tensión de resistencia de 120 ? de aleación mínima de Constantan, Iso-elástica, Karma o platino de tungsteno.
La pantalla digital de 20000 puntos permite mediciones de deformación de más o menos 20000 ?m / m independientemente de la aleación de los medidores utilizados.