

MÓDULO DE REFERENCIA DE CALIBRACIÓN DE 10 V - MODELO VREF



VREF funciona con los extensómetros capacitivos de alta temperatura Modelo 3648 de Epsilon y es compatible con los acondicionadores de señal 3603 y 3604. La referencia de 10 V de alta precisión utilizada en el módulo VREF garantiza que las calibraciones sean precisas en todo momento. Se puede usar un módulo VREF para calibrar varios extensómetros de salida de alto nivel utilizando el valor de extensión de 10V para cada extensómetro.

SKU: N / A | **Categorías:** [Referencias de Calibración](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Referencia de calibración de 10V para dispositivos de alto nivel.

36 MODELOS DE EXTENSOMETRO están disponibles en miles de variaciones. Nuestro enfoque en ayudar a los clientes ha llevado al desarrollo de modelos para cubrir casi cualquier método de prueba.

El funcionamiento de estos y de todos los extensómetros de Epsilon son

VERIFICADO A LAS NORMAS APLICABLES, COMO ASTM E83 O ISO 9513

utilizando sistemas de calibración internos que están calibrados con el sistema de interferómetro láser de Epsilon.

CON LA HISTORIA DE MÁS DE 20 AÑOS DE SERVICIO DE EPSILON

para la comunidad de prueba de materiales, sabe que estaremos allí para respaldar nuestros productos cuando su aplicación crítica lo requiera.

Al igual que el módulo de calibración de derivación para extensómetros de galgas extensométricas, el módulo VREF se utiliza para transferir la calibración de Epsilon a la electrónica de un cliente.



La calibración solo requiere estos simples pasos:

Con el módulo VREF conectado a la entrada del canal de tensión de la máquina de prueba, configure VREF en 0V y ponga a cero el canal de tensión de la máquina de prueba. Esta es la referencia cero.

Establezca VREF en 10 V y calibre el valor del extensómetro de escala completa en el canal de deformación de la máquina de prueba. Esta es la escala completa calibrada.

Si su máquina de prueba requiere volver a 0V después de configurar la escala completa, configure VREF nuevamente a 0V y ponga a cero el canal de tensión de la máquina de prueba.

Vuelva a conectar el acondicionador de señal del extensómetro a la máquina de prueba y estará listo para comenzar.

COTECNO