

Soluciones de Medición

Presión y Nivel • Temperatura • Fuerza • Válvulas de Aguja y Manifold • Sellos de Diafragma

NOSHOK ANUNCIA TERMOPOZOS PARA LA PROTECCIÓN DE INSTRUMENTOS DE TEMPERATURA

Berea, Ohio (30 de enero 2014) Los termopozos NOSHOK permiten al usuario extraer y sustituir los instrumentos de medición de temperatura sin tener que detener el proceso, ya que éstos aíslan y protegen a los instrumentos contra daños y fallos que pueden ser causados por aplicaciones corrosivas, de alta presión, erosivas o de alta velocidad de flujo.

El uso de los termopozos es importante en aplicaciones de medición en tanques o contenedores, así como también en tuberías presurizadas con procesos críticos. También es crucial en aplicaciones donde la temperatura tiene que ser medida y la presión del proceso es un factor importante, como por ejemplo en calderas, generadores de energía y turbinas.

Los vástagos de los siguientes productos tienen una tasa máxima de presión de 600 psi en condiciones ambientales: termómetros bimetálicos, transmisores de temperatura Serie 800, indicadores de temperatura digital Series 820/821, los interruptores/transmisores de indicación electrónica Serie 850 y la Serie 900/910/915 de termo-resistencias (RTD) industriales. Por lo tanto, los termopozos se deben utilizar en conjunto con cualquiera de estos instrumentos siempre que la presión de proceso sea mayor a 600 psi. Los termopozos también son útiles para realizar conexiones especiales a las tuberías de proceso ya sea tipo sanitaria, bridada, o soldada.

- ½" conexión al instrumento NPTM, ¾" conexión al proceso estándar – otras opciones disponibles incluyendo conexiones bridadas, soldadas, sanitarias, etc
- La conexión hembra se rosca con el ½" NPT macho del instrumento sin causar desgastes
- Opciones de materiales estándar son: bronce, acero inoxidable 304, acero inoxidable 316. También disponemos de otras opciones de materiales
- Vástago escalonado standard, pero vástagos cónicos o rectos están disponibles por pedido especial
- Diámetro estándar de 0.260" – otros están disponibles por pedido especial
- Extensiones "lagging" disponibles por pedido especial
- Otras opciones incluyen tapón y cadena, recubrimientos especiales (PTFE, PVDF), pruebas hidrostáticas, cálculos de velocidad, compatibilidad con norma NACE



[Imagen de Alta-Resolución](#)
[Más información](#)

Ideal para uso en las siguientes industrias:

HVAC/Climatización
Utilidades
Fabricación
Marina
Petroquímica
Refinación
Petróleo y Gas
Calderas
Generadores de Energía
Turbinas

NOSHOK, Inc. es una empresa líder en la fabricación de instrumentos de presión, nivel, temperatura y fuerza, incluyendo válvulas de aguja y válvulas manifold, y sirviendo las más grandes industrias a nivel mundial. Nuestros productos incluyen manómetros, transmisores de presión y temperatura, transductores e indicadores, interruptores de presión, válvulas de aguja, válvulas manifold, reguladores de alta presión, termómetros bimetálicos, medidores de fuerza y sellos de diafragma.