



Descripción & Características:

- Diseñado para aplicaciones con gas agrio que requieren NACE Standards MR0175-2002 (disponible NACE Standards MR0103-2003)
- Mecanismo StabiliZR™ que minimiza los efectos de la vibración y la pulsación sin glicerina
- Tapón de liberación de la presión trasera
- Stops para la sobre y baja carga
- Partes húmedas que cumplen con los requerimientos más rigurosos
- Cumple con la normativa ASME B40.100 (disponible EN837-1)
- Cumple con la normativa RoHS
- Registrado en CRN
- 5 años de garantía

Aplicaciones:

- Aplicaciones con gas agrio que requieren manómetros que cumplan con la normativa internacional NACE
- Procesos donde se encuentran fuertes pulsaciones o vibraciones
- Instalaciones donde la glicerina o líquido de relleno no es una opción

Especificaciones

Carátula	4" (100mm)
Carcasa	Acero inoxidable 304
Lente	Vidrio de seguridad laminado
Aro	Bayoneta de acero inoxidable 304
Zócalo	Acero inoxidable 316L
Conexión	1/2" NPT inferior
Tubo Bourdon	Acero inoxidable 316L
Mecanismo	Acero inoxidable 304 con stops para la sobre y la baja carga y mecanismo StabiliZR (silicona en una cámara cerrada)
Aguja	Aluminio anodizado negro, micrométrica ajustable
Límite de Sobrepresión	25% para presión de hasta 1,450psi (9,998kPa) 15% para presión superior a 1,450psi (9,998kPa)
Temperatura Ambiente/ Procesos	-40°F a 250°F (-40°C a 120°C)
Exactitud	±1% ANSI/ASME Grado 1A
Índice de Protección	IP66

Códigos de Orden

Carátula	4" (100mm)
Conexión	1/2" Inferior
30" Hg Vac/kPa	PN2655ZR
30"/0/15 psi/kPa	PN21044ZR
30"/0/30 psi/kPa	PN21045ZR
30"/0/60 psi/kPa	PN21046ZR
30"/0/100 psi/kPa	PN21047ZR
30"/0/150 psi/kPa	PN21048ZR
30"/0/200 psi/kPa	PN21050ZR
30"/0/300 psi/kPa	PN21051ZR
0/15 psi/kPa	PN2656ZR
0/30 psi/kPa	PN2657ZR
0/60 psi/kPa	PN2658ZR
0/100 psi/kPa	PN2659ZR
0/160 psi/kPa	PN2660ZR
0/200 psi/kPa	PN2661ZR
0/300 psi/kPa	PN2662ZR
0/400 psi/kPa	PN2666ZR
0/600 psi/kPa	PN2663ZR
0/1,000 psi/kPa	PN2664ZR
0/1,500 psi/kPa	PN2665ZR
0/2,000 psi/kPa	PN2667ZR
0/3,000 psi/kPa	PN2668ZR
0/5,000 psi/kPa	PN2669ZR
0/6,000 psi/kPa	PN2675ZR
0/10,000 psi/kPa	PN2670ZR
0/15,000 psi/kPa	PN2671ZR
0/20,000 psi/kPa	PN2672ZR

Otros rangos y conexiones disponibles bajo solicitud. Para cambios en la escala dirigirse a la guía How to Order para códigos de escala. Para opciones añadir el sufijo al final del código de orden, por ej.: PN2664ZR-4BF para pestaña trasera.

Opciones de sufijo:

4BF = 4" (100mm) pestaña trasera

EN = cumple con la normativa EN837-1

4NSS = 4" (100mm) carcasa de acero inoxidable

REST = Tornillo restrictor

4UC-P = 4" (100mm) U-Clamp premium

Conexión Inferior de 4"

