

Modelo n.º: 115A

Nombre: Manómetro de presión relleno de líquido (Uso normal)

Aplicación: Se utiliza en sistemas hidráulicos y neumáticos, compresores, reguladores y maquinaria industrial. Aleación de cobre.

Antichoque. , y adecuado para medios líquidos o gaseosos que no obstruyan el puerto de conexión ni se corroan.

Especificaciones:

Tamaño: 1,5" (40 mm), 2" (50 mm), 2,5" (63 mm), 3" (75 mm), 4" (100 mm),

Exactitud :

+/-2,5% de la escala completa para 1,5" (40 mm)

+/-1,6% de las escalas completas para 2" (50 mm), 2,5" (63 mm), 3" (75 mm), 4" (100 mm)

Gama disponible (sin stock):

-30 inHg - 0 (Vacío)

-30 inHg - 24 bar (Compuesto)

0 - 1 bar - 600 bar (Presión)

Presión de trabajo:

Constante: 3/4 de la escala completa

Fluctuante: 2/3 de la escala completa

Corto plazo: a escala completa.

Temperatura ambiente de

funcionamiento: -4°F a 140°F (-20°C a +60°C)

Medio: máx. 140 °F (+60 °C)

Fluido de servicio: gases y líquidos compatibles

Carcasa: caja de acero inoxidable y anillo engarzado.

Ventanas: policarbonato

Relleno de líquido:

Glicerina. Tubo Bourdon: Aleación de cobre.

-30 inHg - 0 - 70 bar Tipo C

100 bar - 600 bar Tipo serpentín

Mecanismo: Aleación de cobre semicurado

Conexión: latón

1/8" para 1,5" (40 mm),

1/4" para 2", 2" (50 mm), 2,5" (63 mm), 3" (75 mm).

1/2" para 4" (100 mm), 4,5" (115 mm), 6" (150 mm)

Enchufe: dos piezas

Rosca: BSP, BSPT, NPT o rosca métrica.

Esferas: aluminio

Fondo blanco. Letras

negras o negras y rojas.

Disponible con el logotipo del cliente.

Unidad de escala: Bar o Bar+Psi

Extras opcionales

El mecanismo puede modificarse para que sea de latón completo.



115AL



115AB



115AV



115AR



115AU

La conexión también puede ser cromada o niquelada.

Las unidades de escala pueden ser kPa, MPa, kgf/cm², kg/cm², torr y atm.

Cubierta de goma disponible para 1,5" (40 mm), 2" (50 mm), 2,5" (63 mm), 3" (75 mm), 4" (100 mm).

El líquido interior puede sustituirse por aceite de silicona.

El cliente puede rellenar el líquido interior.

Se puede cambiar el tapón de llenado por uno con punta.

Número de pieza para el pedido: (muestra)

