




**Descripción & Características:**

- Manómetro con carcasa de acero inoxidable, económico con carátula de 4.5" (115mm)
- Partes húmedas de latón o latón libre de plomo
- Exactitud ±1%
- Tornillo de ajuste a zero
- 1/4" NPT
- Orificio restringido
- Cumple con la normativa ASME B40.100
- Registrado en CRN
- Versión libre de plomo con certificado NSF-61-372
- 5 años de garantía

**Aplicaciones:**

- Aplicaciones comerciales de aire, agua y vapor
- Versión libre de plomo para aplicaciones de agua potable

| Especificaciones              |  |
|-------------------------------|--|
| Carátula                      | 4,5" (115mm) de aluminio blanco  |
| Carcasa                       | Acero inoxidable 304   |
| Lente                         | Acrílico   |
| Aro                           | Acero inoxidable 304   |
| Zócalo                        | PCT: Latón; PCT- LF: Latón libre de plomo  |
| Conexión                      | 1/4" NPT estándar  |
| Tubo Bourdon                  | Bronce fosforoso   |
| Mecanismo                     | PCT: Latón; PCT- LF: Latón libre de plomo  |
| Aguja                         | Aluminio anodizado negro, tornillo recalibrador  |
| Soldadura                     | Plata  |
| Límite de Sobrepresión        | 25% para rangos de hasta 1,450 psi (9,998 kPa)<br>15% para rangos de más de 1,450 psi (9,998 kPa)  |
| Presión Operativa             | Máximo 75% de fondo de escala  |
| Temperatura Ambiente/Procesos | -40°F a 200°F (-40°C a 93°C)   |
| Exactitud                     | ±1% ANSI/ASME Grado 1A   |
| Índice de Protección          | IP52   |
| Precaución                    |  <b>PRECAUCIÓN:</b> Este producto puede exponerlo a químicos incluyendo el plomo, el cual es reconocido por el estado de California como causante de cáncer y defectos de nacimiento o daños en el sistema reproductivo. Para más info dirigirse a <a href="http://www.p65warnings.ca.gov">www.p65warnings.ca.gov</a> |

**PCT – Códigos de Orden (los productos en negritas se encuentran en stock en USA)**

| Conexión          | 1/4" Inferior |
|-------------------|---------------|
| 30" Hg Vac/kPa    | PCT320        |
| 30"/0/30 psi/kPa  | <b>PCT329</b> |
| 30"/0/60 psi/kPa  | PCT330        |
| 30"/0/100 psi/kPa | <b>PCT328</b> |
| 30"/0/160 psi/kPa | PCT332        |
| 30"/0/200 psi/kPa | PCT333        |
| 30"/0/300 psi/kPa | PCT334        |
| 0/15 psi/kPa      | <b>PCT319</b> |
| 0/30 psi/kPa      | <b>PCT321</b> |
| 0/60 psi/kPa      | <b>PCT322</b> |
| 0/100 psi/kPa     | <b>PCT323</b> |
| 0/160 psi/kPa     | <b>PCT324</b> |
| 0/200 psi/kPa     | <b>PCT325</b> |
| 0/300 psi/kPa     | <b>PCT326</b> |
| 0/400 psi/kPa     | <b>PCT327</b> |
| 0/600 psi/kPa     | <b>PCT331</b> |
| 0/1,000 psi/kPa   | PCT293        |
| 0/3,000 psi/kPa   | PCT294        |
| 0/5,000 psi/kPa   | PCT295        |

**PCT-LF – Códigos de Orden (los productos en negritas se encuentran en stock en USA)**

| Conexión          | 1/4" Inferior   |
|-------------------|-----------------|
| 30" Hg Vac/kPa    | <b>PCT320LF</b> |
| 30"/0/30 psi/kPa  | PCT329LF        |
| 30"/0/60 psi/kPa  | PCT330LF        |
| 30"/0/100 psi/kPa | PCT328LF        |
| 30"/0/160 psi/kPa | PCT332LF        |
| 30"/0/200 psi/kPa | PCT333LF        |
| 30"/0/300 psi/kPa | PCT334LF        |
| 0/15 psi/kPa      | <b>PCT319LF</b> |
| 0/30 psi/kPa      | PCT321LF        |
| 0/60 psi/kPa      | <b>PCT322LF</b> |
| 0/100 psi/kPa     | <b>PCT323LF</b> |
| 0/160 psi/kPa     | <b>PCT324LF</b> |
| 0/200 psi/kPa     | <b>PCT325LF</b> |
| 0/300 psi/kPa     | <b>PCT326LF</b> |
| 0/400 psi/kPa     | <b>PCT327LF</b> |
| 0/600 psi/kPa     | PCT331LF        |
| 0/1,000 psi/kPa   | PCT293LF        |
| 0/3,000 psi/kPa   | PCT294LF        |
| 0/5,000 psi/kPa   | PCT295LF        |

Otros rangos y conexiones bajo solicitud. Para cambios en la escala dirigirse a la guía How to Order. Para opciones añadir el sufijo al final del código, por ej.: **PCT332-4BF** para brida trasera

**Opción de sufijo:**

45BF = 4.5" (115mm) brida trasera

**Conexión Inferior de 4.5"**

