



Indicadores de presión - Ø 100 mm.

• Se utilizan para medir líquidos y gases adecuados para aleaciones de cobre en entornos sometidos a vibraciones.

• Para medios agresivos, pueden utilizarse aceros inoxidables tipo AISI 316L.

Sector industrial: Plantas petroquímicas, minería, fabricación de maquinaria y sistemas hidráulicos/neumáticos



Propiedades de Uso

Temperatura del líquido	· Máximo + 60 °C
Presión de funcionamiento (máx.)	· No debe superar el 75 % del valor máximo de la escala.
Conformidad	· EN 837 - 1
Clase de precisión	· CL 2.5
Temperatura ambiente	· - 20 ... + 60 °C
Grado de protección	· IP 65
Prueba de vibración mecánica	· 10Hz-150Hz 1 octava / minuto - 3 ejes
Carga de prueba de choque mecánico	· 15g
Límite de sobrepresión	· >40 bar PN x 1.15 · ≤40 bar PN x 1.25
Temperatura de almacenamiento	· -40 ... +70 °C

Propiedades de Construcción

Tipo de montaje	· Conexión inferior
Unidad de escala	· bar/psi
Rango de escala (PN)	· 0/0,6 · 0/1 · 0/1,6 · 0/2,5 · 0/4 · 0/6 · 0/10 · 0/16 · 0/25 · 0/40 · 0/60 · 0/100 · 0/160 · 0/250 · 0 - 315 · 0/400 · 0/600
Rango de escala de vacío	· -760 / 0 mmHg · -1 / 0 · -1 / +0,6 · -1 / +1,5 · -1 / +3 · -1 / +5 · -1 / +9 · -1 / +15 · -1 / +24
Caja	· Acero inoxidable AISI-304
Bisel	· Acero inoxidable AISI-304
Desplazamiento	· Latón
Ventana	· Policarbonato
Piezas humedecidas	· Aleación de cobre
Connection	· G 1/2" B
Esfera	· Aluminio
Puntero	· Plástico
Soldadura	· Soldadura
Ilene el líquido	· Glicerina

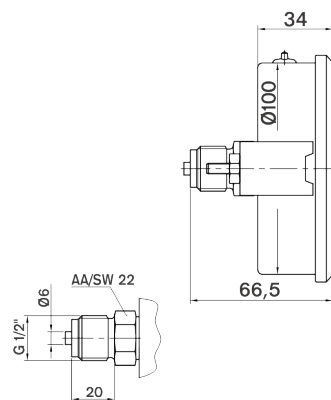
Imagen de dibujo técnico - Ø 100 mm.



100 10 011 /



100 10 012 /



100 10 013 /