



Indicadores de presión - DG 100 / 0397

- Se utilizan para medir la diferencia entre dos fuentes de presión independientes.
- Se utilizan con gases y líquidos que no atacan el acero inoxidable 316L.
- Cuerpo y bloque de acero inoxidable AISI 316.
- Debe controlarse el atasco de los filtros, el caudal y el nivel de líquido.
- En entornos sometidos a vibraciones o compresiones pulsantes, deben utilizarse tipos llenos de líquido.

Sector industrial: Plantas petroquímicas, minería, plantas de tratamiento de aguas y sistemas hidráulicos.









Propiedades de Uso

Presión de funcionamiento	· Valor de fondo de escala x2
(máx.)	

Conformidad · EN 837 - 1 Clase de precisión · CL 1.0

· - 20 ... + 60 °C Temperatura ambiente

· IP 65 Grado de protección

Prueba de vibración mecánica · 10Hz-150Hz 1 octava / minuto - 3 ejes · 15g

Carga de prueba de choque

mecánico

Rango de funcionamiento

óptimo

· Entre 0,0 x PN y 1,0 x PN

Temperatura del líquido

· Máximo + 200 °C · -40 ... +70 °C

Temperatura de

almacenamiento

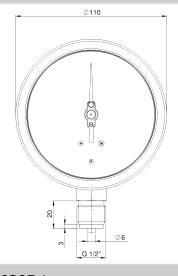
Propiedades de Construcción

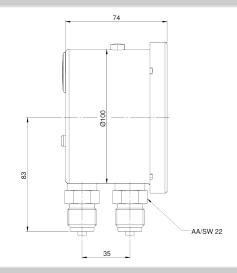
Tipo de montaje	· Conexión inferior	
Unidad de escala	· bar	
Rango de escala (PN)	$\cdot\ 0/0, 6\cdot 0/1\cdot 0/1, 6\cdot 0/2, 5\cdot 0/4\cdot 0/6\cdot 0/10\cdot 0/16\cdot 0/25\cdot 0/40\cdot 0/60$	
Caja	· Acero inoxidable AlSI-304	
Bisel	· Acero inoxidable AlSI-304	
Desplazamiento	· Acero inoxidable AlSI-304	
Ventana	· Vidrio Laminado	
Piezas humedecidas	· Acero inoxidable AlSI-316L	
Connection	· G 1/2" B	
Esfera	· Aluminio	
Puntero	· Aluminio Ajustable	
Soldadura	· Soldadura TIG	
llene el líquido	· Opcional - Glicerina	1/3



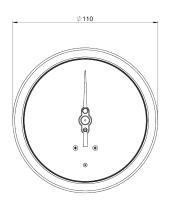


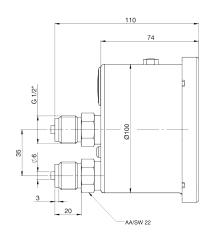
Imagen de dibujo técnico - DG 100 / 0397





DG 100 / 0397 /





DG 100 / 0397 /