



Indicadores de presión - MC 063

- Los indicadores de diafragma de cápsula se utilizan para medir valores bajos de presión.
- No se deben utilizar si existen fluidos de alta viscosidad o formas cristalizables.
- Se utilizan para medir líquidos y gases adecuados para aleaciones de cobre.
- Si se va a medir un gas o líquido agresivo, se recomienda el uso de acero inoxidable 316L.
- En entornos sometidos a vibraciones o compresiones pulsantes, deben utilizarse tipos llenos de líquido.

Sector industrial: Dispositivos médicos, gas, líneas eléctricas y fabricación de maquinaria



Propiedades de Uso

Presión de funcionamiento (máx.)	· No debe superar el 75 % del valor máximo de la escala.
Temperatura del líquido	· Máximo + 60 °C
Conformidad	· EN 837 - 3
Clase de precisión	· CL 1.6
Temperatura ambiente	· - 20 ... + 60 °C
Grado de protección	· IP 41
Prueba de vibración mecánica	· 10Hz-150Hz 1 octava / minuto - 3 ejes
Carga de prueba de choque mecánico	· 15g
Rango de funcionamiento óptimo	· Entre 0,1 x PN y 0,75 x PN
Temperatura de almacenamiento	· -40 ... +70 °C

Propiedades de Construcción

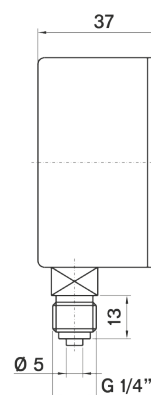
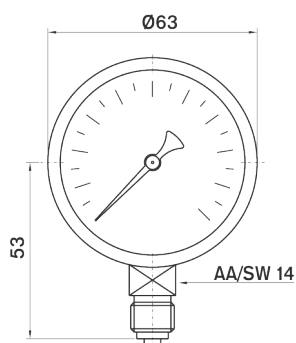
Tipo de montaje	· Conexión inferior
Unidad de escala	· mbar
Rango de escala (PN)	· 0/100 · 0/160 · 0/250 · 0/400 · 0/600 · 0 - 1000
Rango de escala de vacío	· -1000 / 0 · -100 / 0 · -160 / 0 · -250 / 0 · -400 / 0 · -600 / 0
Caja	· Acero
Bisel	
Desplazamiento	· Latón
Ventana	· Policarbonato
Piezas humedecidas	· Aleación de cobre
Connection	· G 1/4" B
Esfera	· Aluminio
Puntero	· Aluminio

Propiedades de Construcción

Soldadura

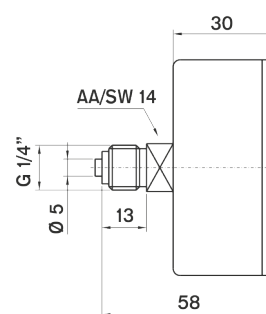
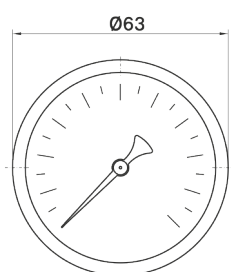
· Soldadura

Imagen de dibujo técnico - MC 063



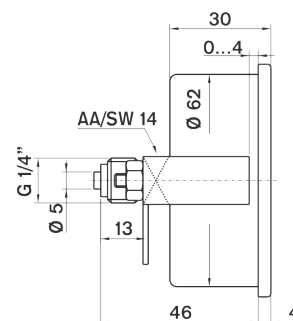
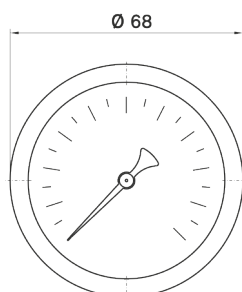
gr.
580

063 13 001 /



gr.
690

063 13 002 /



gr.
750

063 13 003 /