



Indicadores de presión - MG 040

- Se utilizan cuando no es necesaria una gran precisión.
- Se utilizan para medir líquidos y gases adecuados para aleaciones de cobre.

Sector industrial: Tecnologías de tratamiento de aguas, fabricación de maquinaria, sistemas de climatización (HVAC, por sus siglas en inglés), bombas/compresores y sistemas hidráulicos/neumáticos.



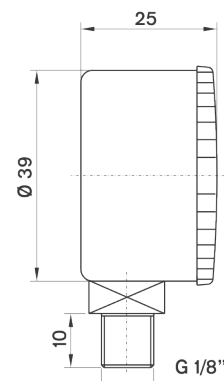
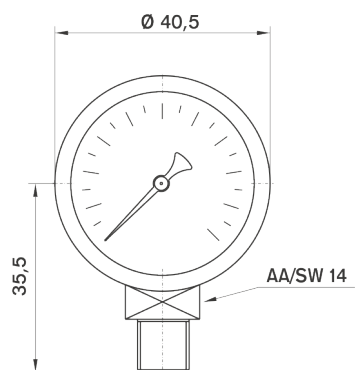
Propiedades de Uso

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	· - 40...+ 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
Límite de sobrepresión	· $\leq 40 \text{ bar PN} \times 1.25$
Temperatura del líquido	· Máximo + 60 °C
Temperatura de almacenamiento	· -40 ... +70 °C

Propiedades de Construcción

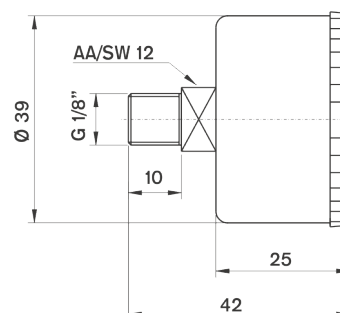
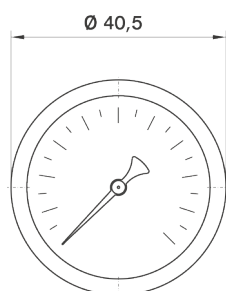
Tipo de montaje	· Conexión inferior
Unidad de escala	· bar/psi
Rango de escala (PN)	· 0/1 · 0/1,6 · 0/2,5 · 0/4 · 0/6 · 0/10 · 0/16 · 0/25 · 0/40 · 0/60 · 0/100 · 0/160 · 0/250 · 0 - 315 · 0/400
Caja	· Plástico (ABS)
Desplazamiento	· Latón
Ventana	· Policarbonato
Piezas humedecidas	· Aleación de cobre
Connection	· G 1/8" B
Esfera	· Aluminio
Puntero	· Plástico
Soldadura	· Soldadura

Imagen de dibujo técnico - MG 040



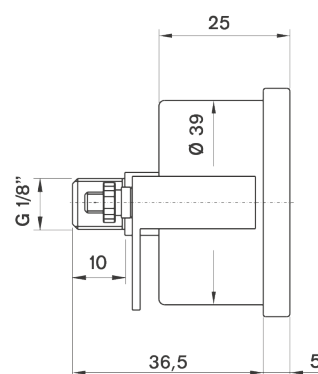
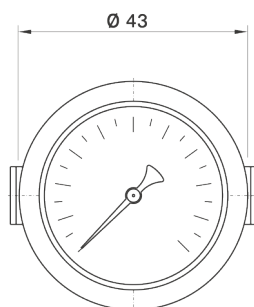
gr.
70

040 10 001 /



gr.
52

040 10 002 /



gr.
86

040 10 003 /