

Manómetros de cápsula con elemento elástico y movimientos en aleación de cobre.

Fabricados de acuerdo con las norma **EN 837-3**.

Especialmente indicados para medios gaseosos no sometidos a vibraciones cuya temperatura máxima no supere los 100°C.



PARÁMETROS ESTÁNDAR

Diseño:	EN 837-3
Cierre:	Mediante tornillo
Estructura/Montaje:	Ver esquema adjunto A
Conexión al proceso:	Ø63: ¼" BSP; Ø100: ½" BSP (UNE-EN ISO 228-1)
Grado de protección:	IP44 (EN 60529 / IEC 529)
Precisión:	Clase 1.6
Límites de presión:	
Estática:	Hasta el fondo de escala
Oscilante:	0.9 del fondo de escala
Máxima:	Hasta el fondo de escala
Límites de temperatura:	
Ambiente:	-40+80°C
Fluido:	100°C
Rango:	0...2000 mbar
Escala:	mbar
Subdivisión:	De acuerdo con la norma EN 837-3
Elemento sensor:	Cápsula

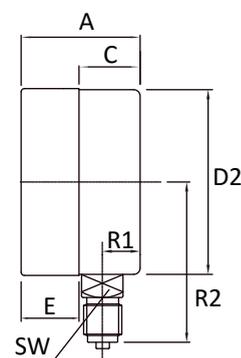
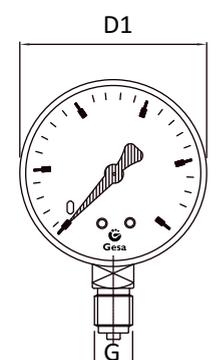
MATERIALES

Caja y aro:	Acero carbono cincado cierre mediante tornillo
Cápsula y movimientos:	Aleación de Cu
Racor de conexión:	Latón
Visor:	Vidrio
Dial/carátula:	Aluminio lacado con fondo blanco
Aguja:	Aluminio lacado en color negro
Soldaduras:	Cu-Sn

Aplicación:

- Instalaciones de Gas
- Bajas presiones

A Radial



DIMENSIONES (mm)

PESO (g)

DN	Montaje	R1	A	C	D1	E	D2	G	R2	SW	PESO (g)
Ø63	A	12	38	16	64	22	62	¼ BSP	59	11	198
Ø100	A	15	64	26	107	38	105	½" BSP	90	22	738

Cómo realizar un pedido

1. Diámetro de la caja

Ø63 Ø100

2. Rango de presión (Bar)

0+25 0+60 0+160 0+400 0+1000
0+40 0+100 0+250 0+600 0+2000

3. Escala de presión

mbar

4. Montaje

A

5. Conexión al proceso

¼" BSP ½" BSP

6. Material de la conexión

Latón

7. Certificado de calibración trazable a ENAC

Certificado en 7 punto
Sin certificad

M0402 -

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

www.termometros.com

Pídelo en nuestra tienda online!

+34 94 676 63 64

info@termometros.com

