

Conçus pour mesurer la pression des systèmes non soumis à des vibrations. Approprié pour tous les fluides qui n'obstruent pas le système de pression ou qui n'attaquent pas les pièces en alliage de cuivre. Spécialement conçus pour les circuits pneumatiques, chauffage, climatisation et ventilation.



PARAMÈTRES STANDARD

- Design: EN 837-1
- Fermeture: Serré
- Connexion à l'installation: Voir croquis **A** ou **B**
- Filetage: Ø40: 1/8" BSPT; Ø50-Ø63: 1/4" BSPT (UNE-EN 10226-1)
- Protection IP: IP44 (EN 60529 / IEC 529)
- Précision: Classe 2.5
- Pression limite:
 - Statique: 3/4 de la graduation
 - Oscillante: 2/3 de la graduation
 - Maximale: Graduation complète (intervalles courts)
- Température limite:
 - Ambiante: -40+60°C
 - Dans fluide: 60°C
- Gamme: -1...0...25 Bar
- Échelle: Bar/Psi
- Subdivision: Conforme à la norme EN 837-1
- Aiguille de marquage: Aiguille de marquage réglable (Gammes 0+4/0+6/0+12 bar)
- Capteur: Tube de Bourdon ("C" form)

MATÉRIELS

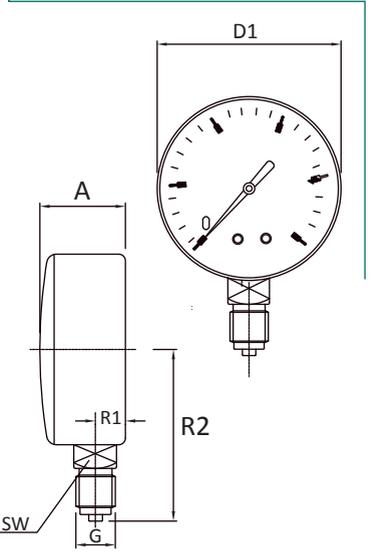
- Boîtier: Polyéthylène noir
- Tube bourdon et Éléments mécaniques: Alliage de Cu
- Raccord: Laiton
- Voyant: Acrylique
- Cadran: Aluminium laqué en blanc
- Aiguille: Aluminium laqué en noir
- Soudures: Cu-Sn
- Aiguille de marquage réglable: Plastique rouge

Application:

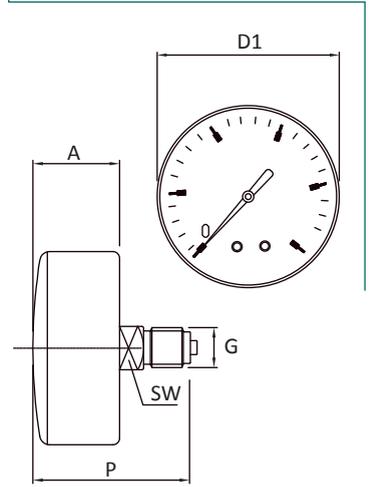
- Air comprimé
- Compresseurs
- Climatisation
- Pneumatique

DIMENSIONS (mm)									POIDS (g)
DN	Connexion	R1	A	D1	G	R2	SW	P	
Ø40	A	8	25	40	1/8" BSPT	37	11	-	40
Ø40	B	-	25	40	1/8" BSPT	-	11	39	45
Ø50	A	8	27	53	1/4" BSPT	37	11	-	57
Ø50	B	-	27	53	1/4" BSPT	-	11	47	73
Ø63	A	8	27	63	1/4" BSPT	37	11	-	65
Ø63	B	-	27	63	1/4" BSPT	-	11	47	79

A Vertical



B Axial



Comment passer une commande

1. Diamètre du boîtier

Ø40 Ø50 Ø63

2. Gamme de pression (bar)

-1+0 0+2.5 0+6 0+12 0+25
0+1.6 0+4 0+10 0+16

3. Échelle

Bar/Psi

4. Connexion

A **B**

5. Filetage

1/8" BSPT 1/4" BSPT

6. Matériel du raccord

Laiton

7. Certificat d'étalonnage traçable à ENAC

Certificat en 7 points
Sans certificat

M0101 -

1	2	3	4	5	6	7

www.termometros.com

Commandez-le sur notre site!

+34 94 676 63 64

info@termometros.com

