



MANOMÈTRE À GLYCÉRINE INOX RACCORDEMENT RADIAL 1/2" G

MGRI12G

Le manomètre à glycérine inox à raccordement radial 1/2" G est conçu pour la mesure de pression des fluides liquides ou gazeux dans les installations industrielles et techniques.

Le remplissage à la glycérine amortit les vibrations, réduit l'usure du mécanisme et garantit une lecture stable et fiable, même en environnement sévère.

Sa construction en acier inoxydable assure une excellente résistance à la corrosion et une longue durée de vie.



Image non contractuelle



Mesure précise
et fiable



Résiste aux
vibrations



Remplissage
glycérine



Inox
anticorrosion

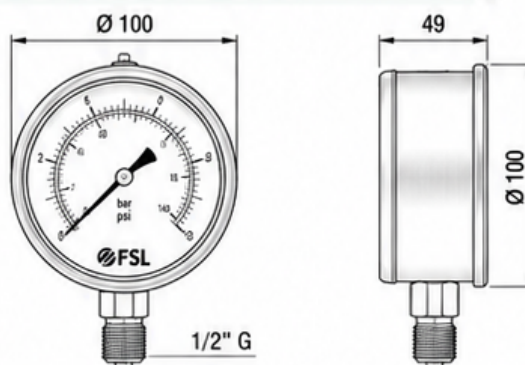


Large gamme
de pression

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Paramètre	Spécification
Type	Manomètre à glycérine
Construction	Boîtier et cadran en acier inoxydable
Raccordement	Radial (en partie basse) 1/2" G (BSP)
Remplissage	Glycérine
Diamètre de boîtier	Ø 100 mm
Classe de précision	1,6 (EN 837-1)
Élément sensible	Tube de Bourdon en acier inoxydable
Mouvement	Acier inoxydable
Voyant	Verre de sécurité
Température ambiante	-20 °C à +60 °C
Température du fluide	0 °C à +60 °C
Indice de protection	IP65
Norme	EN 837-1

PLAN & DIMENSIONS (MM)



GAMME DE PLAGES DE MESURE & RÉFÉRENCES

Référence	Plage de mesure (bar)	Référence	Plage de mesure (bar)
MGRI12G-M010	-1 / 0	MGRI12G-025B	0 / 25
MGRI12G-001	0 / 1	MGRI12G-040	0 / 40
MGRI12G-016	0 / 1,6	MGRI12G-060	0 / 60
MGRI12G-025	0 / 2,5	MGRI12G-100	0 / 100
MGRI12G-004	0 / 4	MGRI12G-160	0 / 160
MGRI12G-006	0 / 6	MGRI12G-250	0 / 250
MGRI12G-010	0 / 10	MGRI12G-400	0 / 400
MGRI12G-016B	0 / 16	MGRI12G-600	0 / 600

Autres plages sur demande.



RACCORDEMENT

1/2" G (BSP) - RADIAL

Pression selon la plage choisie

Température du fluide : 0 °C à +60 °C

Température ambiante : -20 °C à +60 °C

AVANTAGES

- ✓ Lecture stable grâce au remplissage glycérine
- ✓ Excellente résistance à la corrosion
- ✓ Adapté aux environnements vibrants
- ✓ Construction inox robuste et durable
- ✓ Haute précision (classe 1,6)
- ✓ Large gamme de plages de mesure
- ✓ Installation simple et rapide

APPLICATIONS



Réseaux
d'eau



Process
industriels



CVC
(HVAC)



Installations
techniques

NORMES & CERTIFICATIONS

- EN 837-1 (manomètres)
- Classe de précision 1,6
- Indice de protection IP65
- Conception selon bonnes pratiques industrielles



Factory Supplies & Logistics



Koumassi Zoé Bruno, 134 Rue Soro Sori – Abidjan, Côte d'Ivoire



+225 27 21 58 31 96 / +225 07 67 48 48 84



contact@fsl-ci.com



www.fsl-ci.com

LA QUALITÉ
AU CŒUR DE
VOS TRAVAUX

FT-MGRI12G-001
Rév. 01 – 09/2026