

Manomètre Numérique, MECOTEC DP302

П

Manomètre numérique portable à 4 gammes de pression avec double affichage.

2 capteurs, 2 afficheurs dans 1 instrument!



Généralités

DESCRIPTION

- 4 gammes de pression indépendantes
- Double affichage LCD
- Précision ± 0,07%, de 0...1 mbar à 0...25 bar
- Pression relative, différentielle, absolue, dépression
- Sortie analogique 0-1 V cc en option
- Batterie NiCd en option

Le nouveau manomètre numérique portable DP302 est équipé de 2 capteurs de pression qui peuvent être utilisé dans un mode à 10% de chaque échelle.

Une linéarisation séparée des gammes permet d'obtenir une résolution accrue pour cet instrument qui, grâce à 4 gammes de mesure, est l'outil idéal pour un usage sur site et pour la vérification dinstrument nécessitant une large plage de pression.

L'instrument permet d'afficher 3 unités de mesure parmi une sélection de 11 unités. Les gammes des pression disponibles sont à partir de 0...1 mbar jussqu' à 0...25 Bar.

Pour des pressions supérieurs ou des fluides agressifs, il est possible d'utiliser d'utiliser des capteurs externes qui ouvrent un gamme de pression jusqu'à 2000 bar.

Cet instrument, particulièrement adapté à un usage mobile, est entièrmenent en aluminium, lui garantissant ainsi une utilisation longue et à toute épreuve.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Incertitude	0.07 % de la pleine échelle incluant hystérésis.
Effet de la température	< 0.02 % / K de -10 à +50°C.
Stabilité	Dérive < 0.08 % de la P.E. / an.
Fluides	Liquides et gaz non corrosifs.

Membrane silicone en option.

Raccords	Douille vissante de serrage pour flexible de 6/4 mm.
Alimentation	2 x 1.5 V- Batterie type AA.
Dimensions	120 x 160 x 37 mm (L x I x H).
Poids	760 grammes.
Accessoires	Fourni avec sacoche souple de transport, raccords, 1 m de flexible et certificat
	d'étalonnage constructeur.
Options	Batterie NiMH avec adaptateur secteur, pompe manuelle, membrane silicone
	pour fluides agressifs, sortie analogique 01VDC, potentiomètre reset, valise
	de transport, certificat DKD.
Nature du fluide	Air, gaz
Signal de sortie	0-1VDC
Spécificités	Fabrication sur-mesure possible, Double gamme de mesure, Double capteur
	de pression interne
Usage	Portable, Laboratoire

>> Contactez

Nous restons à votre disposition pour tous renseignements complémentaires.

Mesureur

2 bis Avenue du Président François Mitterand 91380 Chilly-Mazarin - FRANCE

Tél.: +33 (0)1 69 10 20 60 eMail: secr@mesureur.com

Fax: +33 (0)1 69 10 20 61 www.mesureur.com