



CALIBRATIONONLINE

Solutions pour la Calibration
Avionique, Pression, Température

DPG2400 

INDICATEUR ETALON DE PRESSION

Le DPG 2400 est un indicateur étalon de pression miniature, simple et précis.



Mesure

Incertitude :

0,03% EM (*) de la gamme choisie
Gamme barométrique
Avec la compensation de T° de 15° à 45°C

Gammes de mesures

+/-25 mbar à 410 bar relatif
500 mbar à 410 bar absolu

Vitesse de lecture

4 lectures / seconde

Temps de réponse

< 250 mS

Inclinaison

Négligeable > 2 bar. Tarage si décalage < 2 bar

Résolution

5 chiffres

Préchauffe :

1 Minute

(*) L'incertitude totale inclue les erreurs de répétabilité, hystérésis, non linéarité, stabilité à long terme et l'effet de température dans la plage de compensation.

Spécifications générales

Unités de mesure :

Toutes les unités standards (14 au choix)

Communication :

RS 232 ou RS485 standard

Fluide :

<130 mbar gaz sec no corrosif
>130 mbar, fluide compatible Aluminium, 316SS
Buna N, Viton, Graisse silicone (pas compatible oxygène)

Température de stockage

-20°C à 70°C

Dimension

6,4 x 10,6 x 11,9 cm

Poids

680 g

Raccords filetages

7/16-20 femelle SAE avec adaptateurs 1/8 NPT
ou 1/4 NPT F inclus

Alimentation

Adaptateur 220V /12 VDC-0,125 A

Suppression :

2 fois < 35 bar et 1,5 fois > 35 bar

Les instruments MENSOR peuvent être fournis avec un certificat d'étalonnage A2LA (équivalent COFRAC)

MENSOR est accrédité **A2LA** et soumis aux normes ISO/IEC 17025 :1999 et AINSI/NCSL Z540-1-1994.

MENSOR Corporation est enregistré sous BS EN ISO9001 :2000

CE Norme EN50081, EN50082 et EN61010-1



CALIBRATION ONLINE

L'Orée des Mas, Avenue du Golf, 34670 Baillargues

Tel : 04 67 50 62 57 - Fax : 04 67 50 65 97 - email : info@calibration-online.com

www.calibration-online.com

Calibration Online est distributeur exclusif pour la France de :

03/09/2010 D.Ellis, DMA, Kaymont, Mensor, Nav-Aids, Preston, Scandura, Wika Calibration line, Nichesensor* et Ralston* (*non exclusif)