

FICHE TECHNIQUE



Caractéristiques

- Mesure la pression de jauge et différentielle jusqu'à 100 psi
- 11 unités de mesures sélectionnables : psi, poH₂O, bar, mbar, kPa, poHg, mmHg, ozpo², piH₂O, cmH₂O, kgcm²
- Affiche la pression et l'heure en temps réel simultanément
- Grand affichage ACL rétroéclairé facile à lire
- Mémoire interne sauvegardant les mesures minimales et maximales
- Fonction de maintien des données
- Indicateur de faiblesse de la pile et arrêt automatique
- Comprend tuyaux de raccordement, étui de transport rigide et pile

Spécifications

Pressure

Gamme de mesures:

100.0 psi; 2768 poH₂O;
6895 mbar; 689.5 kPa;
203.6 poHg; 5171 mmHg;
1600 ozpo²; 230.7 piH₂O;
7004 cmH₂O; 7.031 kgcm²;
6.895 bar

Précision:

±0.3% p.é.

Résolution:

0.1 psi; 2 poH₂O;
4 mbar / cmH₂O; 0.4 kPa;
0.2 poHg; 3 mmHg;
1 ozpo²; 0.2 piH₂O;
0.004 kg/cm² / bar

Répétabilité:

±0.2% p.é.

Linéarité/Hystérèse:

±0.29% p.é.

Pression maximum:

150 psi

Spécifications générales

Affichage:

ACL double à 4 chiffres

Affichage rétroéclairé:

Oui

Fonctions maintien
des données:

Oui

Min:

Oui

Max:

Oui

Pression différentielle:

Oui

Temps de réponse:

2 fois/sec.

Mémoire interne:

Oui

Hors tension automatique:

Oui (après 20 mins/éteint)

Indicateur de faiblesse
de la pile:

Oui

Alimentation:

Pile de 9V

Certifications du produit:

CE

Temp. de fonctionnement:

32 à 122°F (0 à 50°C)

Temp. de stockage:

14 à 140°F (-10 à 60°C)

Humidité de fonctionnement:

10-80%

Dimensions:

7.2 x 2.8 x 1.2"
(182 x 72 x 30mm)

Poids:

7.8 oz (220g)

Modèle	Description
R3100	Manomètre numérique, ±100psi
CA-05A	Étui de transport souple
R3100-NIST	Manomètre numérique, ±100psi & NIST