

Baromètre PCE-DMM 11

**Baromètre digital jusqu'à 600 bar / Mesure de pression relative / Écran rotatif /
Fonctions MIN, MAX / Alimentation par piles**

Le baromètre PCE-DMM 11 se distingue par la longue durée de vie de ses piles qui peut atteindre les 1800 heures. La carcasse et l'écran giratoire amplifient les fonctions du barometre. Tout cela fait du baromètre PCE-DMM 11 un appareil parfait pour des applications mobiles, comme par exemple des postes d'essai. Les valeurs de mesure sont indiquées sur l'écran à 4,5 chiffres. Le baromètre permet de changer les unités: bar, psi, Pa, Mpa. De plus il est possible de stocker les valeurs MAX et MIN. Le baromètre peut, selon la version, être complètement soudé, ce qui garantit un usage dans des applications avec de l'oxygène, étant donné que ce genre d'applications exige qu'il soit libre de particules.



- Jusqu'à 600 Bar
- Pression relative
- Ecran rotatif de 4,5 chiffres
- Fonctions MAX / MIN
- Différentes unités
- Membrane d'acier inoxydable

Spécifications techniques

Pression nominale en bar	6	10	16	25	40	60	100	160	250	400	600
Surpression en bar	14	35	35	70	140	140	350	350	700	1200	1200
Pression d'éclatement en bar	28	70	70	140	280	280	700	700	1400	1500	1500
Résistance au vide	Illimitée										

Spécifications techniques génériques

Précision	< ±0,5 % fond d'échelle
Quota de mesure	1/s
Stabilité à long terme	< ±0,3 % fond d'échelle
Erreur de température	< ±0,5 % fond d'échelle
Milieux	Combustibles, huiles, oxygène
Plages de température	Du fluide à mesurer: -25 ... +85 °C Environnementale en utilisation: 0 ... +70 °C De stockage: 0 ... +70 °C
Connexion de pression / carcasse	Acier inoxydable 1.4301
Joints	Sans joint car il est soudé
Membrane de séparation	Acier 1.4542
Moyens qui font contact	Connexion de pression, membrane de séparation
Ecran	LCD de 4,5 chiffres
Alimentation	Pile au lithium de 3 V (CR2450)
Durée de la pile	Environ 1500 h en fonctionnement continu
Type de protection	IP65
Type de filet (sélection)	G 1/2" G 1/4" 1/4 " NPT

Contenu de la livraison

- 1 x Baromètre digital PCE-DMM 11
- 1 x Instructions d'utilisation