

Manomètre digital CPG1500 ATEX 2 0-40 bar + thermomètre



Codes de produit:

Reference:
PC200-00090
EAN13: -
UPC: -

Attributs du produit:

Description du produit:

Description

Généralités

Le manomètre digital de précision modèle CPG1500 reprend le concept d'un manomètre analogique, et le porte à un niveau atteint seulement par des calibrateurs numériques. L'incertitude de la technologie de mesure numérique et la simplicité d'un manomètre analogique sont réunies dans le CPG1500, qui en termes de performance, de facilité d'utilisation, et de caractéristiques de l'instrument, est inégalé sur le marché de la mesure de pression.

Incertitude

Le CPG1500 offre une incertitude de 0,1% de l'échelle, en option 0,05% ou 0,025% de l'échelle, il est compensé en température entre -10...50°C. Les résultats peuvent être affichés dans une des 26 unités de pression et 5 unités de niveau en standard, ou dans des unités spécifiques au

client, afin d'éviter des conversions souvent délicates.

Taux d'échantillonnage

Le taux de mesure peut être défini par l'utilisateur pour correspondre au type de mesure requis. Les applications standard utilisent habituellement trois valeurs de mesure par seconde. Sur demande, ce taux peut être réglé sur 50 valeurs de mesure par seconde.

Grâce à sa fonction d'économie d'énergies, le CPG1500 passe automatiquement en mode « veille ». Avec ce mode, la durée de vie de la pile augmente de 2500 heures.

Particularités

Grâce au nouveau et innovant menu de navigation, les opérations simples sont assurées. L'écran clair, avec son bargraphe et une large taille de caractères, permet une analyse efficace d'une grande variété de points de mesure.

Avec la fonction MIN/MAX, on peut retrouver immédiatement les pressions les plus hautes et les plus basses qui ont été enregistrées automatiquement

Manomètre digital de précision - Modèle CPG1500

Spécifications selon fiche technique: CT 10.51

Protection explosion: ATEX 2

Etendue de mesure: 0...40 bars relatif

Raccordement process: G 1/2 B

Parties en contact avec le fluide: Acier inox, capteur Elgiloy

Enregistrement et communication: Oui

Incertitude: 0,1% EM

Type de certificat: Certificat d'étalonnage 3.1

inclus bonnette de protection et valise de transport

