

Calibrateurs de pression 717/718/718Ex/719/719Pro

FLUKE®



Fluke 719Pro



Fluke 717



Fluke 718Ex
Voir page 122



Fluke 718



Mettez la pression

Calibrateurs de pression Fluke 717

- Mesure de pression, 0,025% de l'ensemble de la graduation avec capteur intégré
 - raccord de pression 1/8 NPT.
 - Compatible avec liquides et gaz non corrosifs
- Mesure de pression jusqu'à 690 bars
- Vaste gamme d'unités de mesure sélectionnables pour la pression
- Mesure de courant avec précision de 0,015% et résolution de 0,001 mA
- Mesures simultanées de pression et courant pour faciliter les tests p/I ou I/p
- Alimentation de boucle 24 volts
- Fonctions de Zéro, Mini-Maxi, maintien et lissage
- Test des commutateurs de pression

Calibrateurs de pression Fluke 718

- Caractéristiques identiques au Fluke 717 :
- Pompe à pression/vide manuelle intégrée avec vernier et soupape d'évacuation au design amélioré pour une protection accrue contre les dommages et un nettoyage facilité

Pour plus d'informations sur le calibrateur de pression à sécurité intrinsèque Fluke 718Ex, consultez le chapitre portant sur la gamme de produits Ex de ce catalogue.

Fluke 719 Calibrateur de pression à pompe électrique

Caractéristiques identiques au Fluke 717 :

- **Pompe électrique intégrée** pour l'étalonnage de pression d'une seule main
- Source de mA pour l'étalonnage des dispositifs de courant/pression et 4-20 mA en E/S
- Mesure de pression avec un pourcentage d'incertitude exceptionnel de 0,025 %
- Limitation de valeurs de pression générées pour éviter tout risque de surpression

Calibrateur de pression à pompe électrique Fluke 719Pro

Caractéristiques identiques au Fluke 717 et 719, plus les suivantes :

- Mesure en mA (24 mA) et V DC (30 V), génération/simulation jusqu'à 24 mA
- Mesure de température de précision (-50 à 150 °C) avec sonde à éléments thermo-résistifs en option
- Piège à fluide intégré pour limiter les risques de dommages liés aux fluides

Spécifications

Modèle / Informations pour la commande	Description	Gamme	Résolution	Precision
Fluke 719Pro 30G	Calibrateur de pression électrique	-850 mbar à 2 bar	0,0001 bar	0,025% de pleine échelle
Fluke 719Pro 150G	Calibrateur de pression électrique	-850 mbar à 10 bar	0,001 bar	0,025% de pleine échelle
Fluke 719Pro 300G	Calibrateur de pression électrique	-850 mbar à 20 bar	0,001 bar	0,025% de pleine échelle
Fluke 720RTD	Fluke-720RTD Sonde RTD pour 721 et 719Pro			
Fluke 720URTD	Fluke-720URTD Adaptateur RTD universel pour Fluke-721 et 719Pro			
Fluke 72071XTrap	Fluke 71XTrap Protection contre les liquides et la poussière pour le Fluke 718, 719 et 719Pro			
Fluke 719 30G	Calibrateur de pression électrique	-850 mbar à 7 bar	0,1 mbar	0,025% de pleine échelle
Fluke 719 100G	Calibrateur de pression électrique	-850 mbar à 7 bar	1 mbar	0,025% de pleine échelle
Fluke 718 1G	Calibrateur de pression	-68,9 mbar à 68,9 mbar	0,001 mbar	0,05% de pleine échelle
Fluke 718 30G	Calibrateur de pression	-850 mbar à 2 bar	0,1 mbar	0,025% de pleine échelle
Fluke 718Ex 30G	Calibrateur de pression à sécurité intrinsèque	-850 mbar à 2 bar	0,1 mbar	0,025% de pleine échelle
Fluke 718 100G	Calibrateur de pression	-850 mbar à 7 bar	0,1 mbar	0,025% de pleine échelle
Fluke 718Ex 100G	Calibrateur de pression à sécurité intrinsèque	-850 mbar à 7 bar	0,1 mbar	0,025% de pleine échelle
Fluke 718 300G	Calibrateur de pression	-850 mbar à 20 bar	1 mbar	0,035% de pleine échelle
Fluke 717 1G	Calibrateur de pression	-68,9 mbar à 68,9 mbar	0,001 mbar	0,05% de pleine échelle
Fluke 717 15G	Calibrateur de pression	-830 mbar à 1 bar	0,01 mbar	0,035% de pleine échelle
Fluke 717 30G	Calibrateur de pression	-850 mbar à 2 bar	0,1 mbar	0,035% de pleine échelle
Fluke 717 100G	Calibrateur de pression	-850 mbar à 7 bar	0,1 mbar	0,035% de pleine échelle
Fluke 717 300G	Calibrateur de pression	-850 mbar à 20 bar	1 mbar	0,035% de pleine échelle
Fluke 717 500G	Calibrateur de pression	0 mbar à 34,5 bar	1 mbar	0,035% de pleine échelle
Fluke 717 1000G	Calibrateur de pression	0 mbar à 69 bar	1 mbar	0,035% de pleine échelle
Fluke 717 1500G	Calibrateur de pression	0 bar à 103,4 bar	0,01 bar	0,035% de pleine échelle
Fluke 717 3000G	Calibrateur de pression	0 bar à 207 bar	0,01 bar	0,035% de pleine échelle
Fluke 717 5000G	Calibrateur de pression	0 bar à 345 bar	0,01 bar	0,035% de pleine échelle
Fluke 717 10000G	Calibrateur de pression	0 bar à 690 bar	0,01 bar	0,05% de pleine échelle

Unités disponibles :

psi, in. H₂O(4 °C), in. H₂O(20 °C), cm H₂O(4 °C), cm H₂O(20 °C), bar, mBar, kPa, inHg, mmHg, kg/cm²

Fluke 718 : gaz non-corrosif uniquement

Tension maximum : 30 V

Température de fonctionnement : -10 °C à 55 °C

Sécurité : CSA C22.2 No. 1010.1:1992

EMC : EN50082-1:1992 et EN55022:1994 Catégorie B

Fluke 717 : compatible avec les liquides et gaz non corrosifs

Fluke 718/719 : Utilisation Air sec seulement

Garantie : 3 ans (un an pour la pompe)