ATM Instruments ATM Instruments ATM Instruments ATM Instruments ATM Instruments ATM Instruments ATM Instruments ATM Instruments ATM

INSTRUMENTS

Français

Tél.: 04 50 46 08 73 - Fax. : 04 80 80 61 79

MANOMÈTRE de PRÉCISION DIGITAL TOUT INOX

MN-332
Ø100

Il s'agit d'un manomètre numérique digital à haute précision et intelligent. Il dispose d'un capteur de haute précision et affiche la pression avec précision en temps réel, équipé d'un écran LCD de grande taille. Il a une variété de fonctionnalités, telles que la suppression du zéro, le rétro-éclairage, le bouton marche / arrêt, les unités, l'alarme de basse tension. Et il est pratique à installer et facile à utiliser.
Ce manomètre peut être utilisée comme enregistrement de pointe pour enregistrer le maximum et le minimum.

Le boîtier et la connexion sont en acier inoxydable 304L. Il peut être utilisé pour mesurer le gaz, le liquide, l'huile et d'autres milieux non corrosifs en acier inoxydable.
Elle s'applique à ces domaines:
mesure de pression portable, support d'équipements, étalonnages d'équipements.

FONCTION SPÉCIALE :

- **5 LED à chiffres pour afficher la pression en temps réel.**
- **Différentes unités de pression sélectionnable, compensation du zéro, rétro-éclairage, marche / arrêt.**
- **Alimenté par batterie , conception à faible puissance, fonctionnant pendant 12 mois.**
- **Haute précision, stabilité à long terme.**

SPÉCIFICATIONS :

Taille du cadran : Ø100 mm.

Couleur du rétroéclairage : en Blanc.

Échelles : Vide -1+0 bar
Pression du 0+1 bar à 0+1600 bar.

Capacité de surcharge pression : 150%.

Unité de lecture sélectionnable - MPa - Bar - KPa - Kg/cm² - Psi - cmH²O - mmHg - Torr/Kg - mbar :
Vide –0,1 MPa (= -1 bar) à 160 MPa (= 1600 bar) // De 0,5 KPa (= 5 mbar) à 100 KPa (= 1000 mbar)

Vacuomètre	Manomètre							
Vide	Basse Pression		Moyen Pression					Haute Pression
-1 + 0 bar	0 + 50 mbar	0 + 250 mbar	0 + 1 bar	0 + 6 bar	0 + 25 bar	0 + 100 bar	0 + 400 bar	0 + 600 bar
-1 + 5 bar	0 + 100 mbar	0 + 400 mbar	0 + 2,5 bar	0 + 10 bar	0 + 40 bar	0 + 160 bar		0 + 1000 bar
-1 + 16 bar	0 + 160 mbar	0 + 600 mbar	0 + 4 bar	0 + 16 bar	0 + 60 bar	0 + 250 bar		0 + 1600 bar

Modifications sans préavis - Techniques et images non contractuelles.

ATM Instruments ATM Instruments ATM Instruments ATM Instruments ATM Instruments ATM Instruments ATM Instruments ATM Instruments ATM

INSTRUMENTS

Français

Tél.: 04 50 46 08 73 - Fax. : 04 80 80 61 79

MN-332

FONCTION SPÉCIALE :

Stabilité à long terme typique : ± 0,2% F.d.É/ An.

Fréquence d'échantillonnage : 5 fois / sec.

Caractéristiques du produit:
marche / arrêt, rétroéclairage, effacement et remise du zéro, changement d'unités d'échelles, étalonnage, enregistrement MIN / MAX.

Température de fonctionnement : -20 + 80 ° C
Température de compensation: -10 + 70 ° C

Connexion mâle : M20x1,5 - 1/2"G (BSP) - 1/4"G (BSP). 1/2"NPT - 1/4"NPT.

Alimentation : Pile type AAA de 3 Volt

Précision : ± 0,4 F.d.É / ± 0,2 F.d.É

Fluides de mesure : Liquide, gaz compatible avec inox AISI 304.

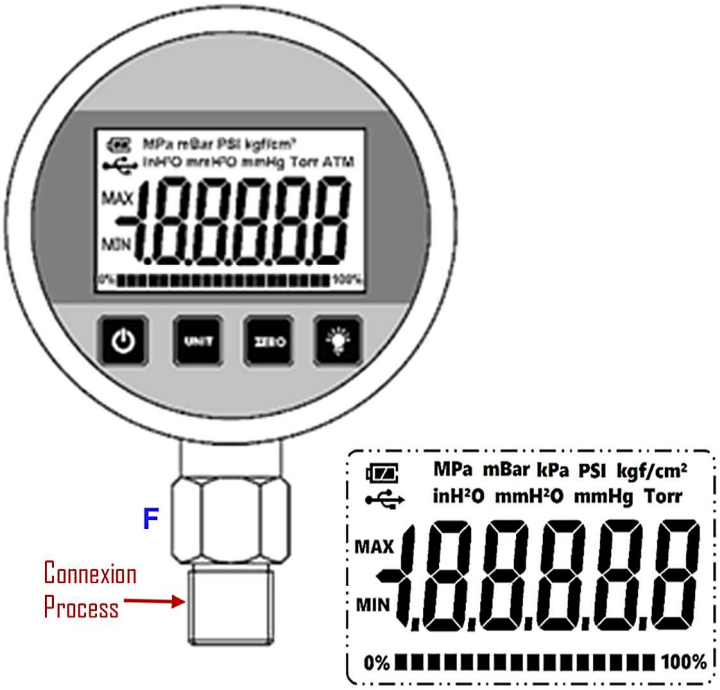
Matériau de connexion : Tout inox AISI 304.

Capteur : en inox AISI 316L

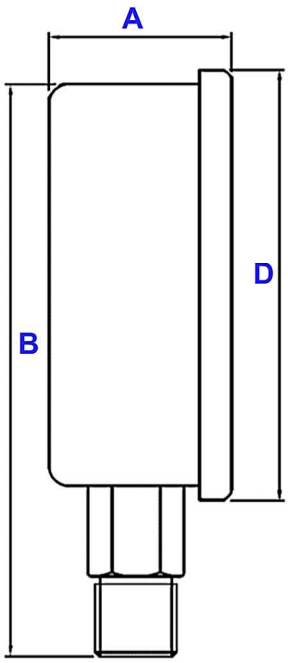
Protection électrique : Norme EN 61326

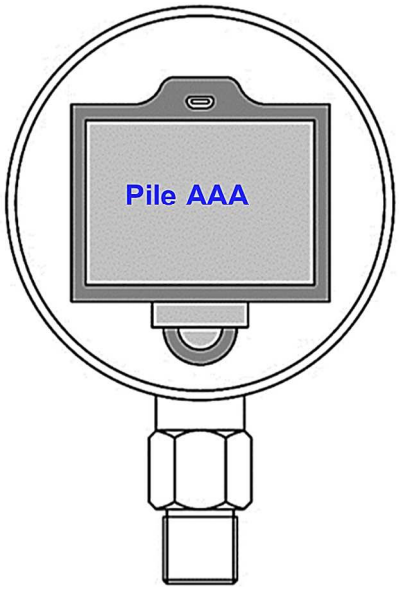
Boîtier : Inox AISI 304

DIMENSIONS en mm :



Face Avant





Face Arrière

Code classe 0,4%	Code classe 0,2%	DN	A	B	D	F ⬡	Connexion Process
MN-332A	MN-332C	100	45 mm	140 mm	105 mm	22 mm	M1/4"G (BSP)
MN-332AN	MN-332CN	100	45 mm	140 mm	105 mm	22 mm	M1/4"NPT
MN-332B	MN-332E	100	45 mm	145 mm	105 mm	22 mm	M1/2"G (BSP)
MN-332/M20	MN-332/ME20	100	45 mm	145 mm	105 mm	22 mm	M20x1,5

ATM Instruments - **158, rue de l'Artisanat - Parc du Calvi 74330 EPAGNY-France**
E-mail : contact@atm-instruments.com - Site: www.atm-instruments.com

Modifications sans préavis - Techniques et images non contractuelles.