

Manomètres différentiels tout inox

Série DA 03



- ΔP : 0...0,6 à 0...25 bar
- Pression statique maxi 40 bar
- Ambiances et fluides agressifs
- Boîtier \varnothing 100
- Précision $\pm 1,6$ %

APPLICATIONS

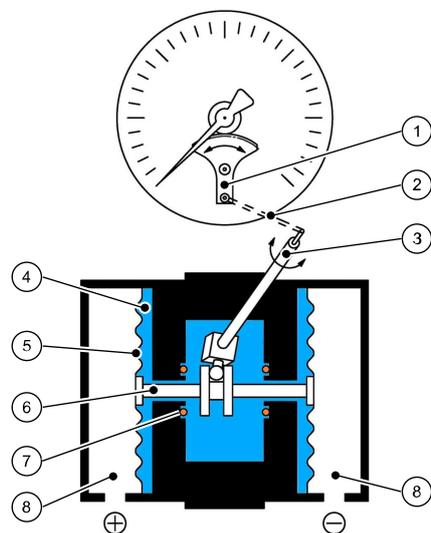
Toutes mesures de pressions différentielles pour visualisation et contrôle d'encrassement de filtre
 Contrôle de bon fonctionnement de pompe, pour fluides gazeux, liquides, contaminés, visqueux et agressifs

DESCRIPTION

Les manomètres différentiels de la série DA 03, tout inox sont destinés aux mesures différentielles pour l'industrie du process.
 Leur conception robuste de part la qualité des matériaux en Inox, ils répondent aux applications dans les industries chimiques et l'ingénierie de process.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Gamme de pression	ΔP : 0...0,6 bar à 0...25 bar
Surpression admissible	40 bar (option 100 et 160 bar)
Classe d'exactitude	1,6
Réglage du zéro	Accessible par le dessus du boîtier
Système de mesure	Cavité remplie d'huile silicone, 2 membranes inox 316, joints FKM Pièces en contact avec le fluide : inox 316
Plaque intermédiaire	Aluminium protégé
Boîtier	\varnothing 100mm, Inox 304
Vitre	Verre feuilleté
Températures d'utilisation	Ambiante : -20...+60°C / Fluide : +100°C
Raccords de pression	Raccordement vertical, 2 x G 1/2" Femelle
Montage	Mural ou sur tuyauterie
Indice de protection	IP 65



- 1) : Mouvement
- 2) : Levier de transmission
- 3) : Arbre de mesure
- 4) : Fluide de transmission de pression
- 5) : Membrane (x2)
- 6) : Biellette
- 7) : Joint torique
- 8) : Chambre de pression

RÉFÉRENCES

Étendue de mesure ΔP		Pression statique maxi	DA 03 - G 1/2" F
0	0,6 bar	40 bar	877 132
0	1 bar	40 bar	877 134
0	1,6 bar	40 bar	877 136
0	2,5 bar	40 bar	877 140
0	4 bar	40 bar	877 142
0	6 bar	40 bar	877 144
0	10 bar	40 bar	877 146
0	16 bar	40 bar	877 148
0	25 bar	40 bar	877 152

OPTIONS

- \varnothing 160mm
- Contacts électriques
- Remplissage liquide
- Pression statique 100 ou 160 bar
- Version oxygène
- Autres raccords process

INTERJAUGES

24 route de chatillon · 28290 ARROU
 Tél. +33 (0)2 37 97 07 56 Site www.interjauges.fr
 Fax +33 (0)2 37 97 00 45 Mél. commercial@interjauges.fr

Manomètres différentiels tout
 inox
Série DA 03

20-07-2022

PR

806-83/1