

Mesure de pressions différentielles basses et moyennes pour ambiances agressives et fluides corrosifs
 Série DA 03 pour pression statique élevée et démontage simple pour nettoyage
 Applications chimie, pétrochimie
 Ø 100, ΔP : 40 mbar à 25 bar

Manomètres différentiels tout inox Séries DA 09, DA 03

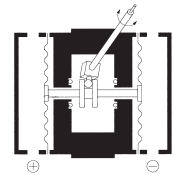
Caractéristiques techniques série DA 09

. Gamme de pression	ΔP : 40 mbar à 25 bar
. Pression statique max	voir tableau
. Surpression	10xEM sans dépasser la pression statique max.
. Classe d'exactitude	2,5
. Réglage du zéro	accessible par le dessus du boîtier
. Système de mesure	membrane inox 316 ou Duratherm, joints Viton pièces en contact avec le fluide : inox 316
. Boîtier, vitre	inox 304, verre feuilleté
. Température d'utilisation	ambiante : -20°C à +80°C, fluide : +100°C
. Raccord	G 1/4 femelle inox 316
. Montage, protection	mural ou sur tuyauterie, protection IP54



Caractéristiques techniques série DA 03

. Gamme de pression	ΔP : 0,6 bar à 25 bar, P stat. max : 40 bar
. Surpression admissible	40 bar, option 100 et 400 bar, tenue au vide
. 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 Viton. Pièces en contact avec le fluide : inox 316
. Plaque intermédiaire	aluminium protégé
. Boîtier, vitre	inox 304, verre feuilleté
. Température d'utilisation	ambiante : -20°C à 80°C, fluide : +100°C
. Raccord	G1/2 vertical
. Montage, protection	mural ou sur tuyauterie, protection IP54



Références série DA 09

Etendue de mesure Δ P	Pression statique max	Ø 100 G 1/4
0 40 mbar	10 bar	876 118
0 100 mbar	10 bar	876 122
0 160 mbar	10 bar	876 126
0 250 mbar	10 bar	876 128
0 0,6 bar	25 bar	876 132
0 1 bar	25 bar	876 134
0 1,6 bar	25 bar	876 136
0 2,5 bar	25 bar	876 140
0 4 bar	25 bar	876 142
0 6 bar	25 bar	876 144
0 10 bar	25 bar	876 146
0 16 bar	25 bar	876 148
0 25 bar	25 bar	876 152

Options série DA 09

- . Ø 160
- . Raccord NPT, ajouter N en fin de référence
- . Contacts électriques
- . Sortie 4-20 mA
- . Remplissage liquide

Références série DA 03

Etendue de mesure Δ P	Pression statique max	Ø 100 G 1/2
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 série DA 03

- . Ø 160
- . Contacts électriques
- . Remplissage liquide