

MANOMETRE



Product highlight

- Pour les gaz et liquides non corrosifs
- Classe 1.6 selon EN837-1
- Boîtier: Acier inox
- Parties en contacts: Laiton
- Applications OEM
- Rempli de liquide amortisseur pour applications avec vibrations ou pulsations

Données techniques

Boîtier

Diamètre nominal	63 mm
Matière du boîtier	Acier inox 1.4301 / AISI 304
Lunette	Acier inox 1.4301 / AISI 304
Matière du voyant	Polycarbonate
Degré de protection (EN 60529)	IP65
Cadran	Blanc, Aluminium
Aiguille	Noire, Aluminium
Matière du Mouvement	Laiton

Température

Température ambiante	-10°C ... +70°C
Température de stockage	-10°C ... +70°C
Température de process	-10°C ... +70°C

Parties en contacts

Matière du raccord process	Laiton
----------------------------	--------

Parties en contacts

Tube de Bourdon	Alliage de cuivre
-----------------	-------------------

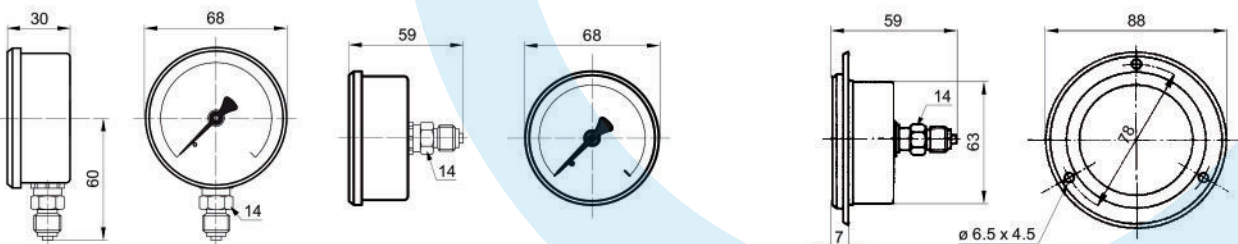
Performance

Précision selon EN 837-1	Classe 1.6
Etendue de mesure mini	0 ... 1 bar
Etendue de mesure maxi	0 ... 600 bar
Type de pression	<ul style="list-style-type: none"> ■ Relative ■ Vide
Pression de service	<ul style="list-style-type: none"> ■ Stable: 75 % de la pleine échelle ■ Fluctuante: 60 % de la pleine échelle ■ Stable: 100 % de la pleine échelle
Effet de la température (référence +20°C)	± 0.4 % FS/10K

Poids

Manomètre	<ul style="list-style-type: none"> ■ 150 g non rempli ■ 200 g rempli
-----------	--

Dessins techniques (mm)



Type D

Type F

Type B

Référence

Plage de mesure	Type de raccordement	Références
Manomètre type MIT3-D22 Ø63mm - 0/6 bar	Raccord au bas laiton	MIT3-D22-B20
Manomètre type MIT3-D22 Ø63mm - 0/10 bar	Raccord au bas laiton	MIT3-D22-B22
Manomètre type MIT3-D22 Ø63mm - 0/25 bar	Raccord au bas laiton	MIT3-D22-B26
Manomètre type MIT3-D22 Ø63mm - 0/40 bar	Raccord au bas laiton	MIT3-D22-B27