



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
-----------------	-------------------

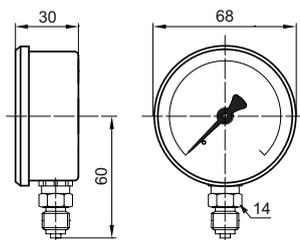
Performance

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

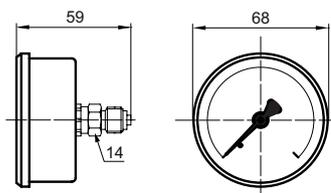
Poids

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

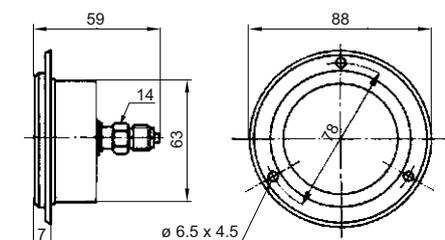
Dessins techniques (mm)



Type D

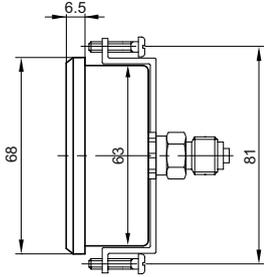


Type F



Type B

Dessins techniques (mm)



Type G

Référence

Référence

	MIT	3	-	x	2	x	.	Bxx
Produit	MIT							
MIT Manomètre	MIT							
Diamètre		3						
Diamètre 63 mm		3						
Boitier								
Raccord au dos, montage panneau, collerette avant								B
Raccord en bas								D
Raccord au dos								F
Raccord au dos montage panneau avec étrier								G
Raccord								
G1/4								2
Fluide amortisseur								
sans								0
BH2, Glycerine 99%								2
Unité de mesure / Étendues de mesure								
bar (EN)								Bxx

Types préférés

Etendues de mesure

Code	Bar
B59	-1 ... 0
B15	0 ... 1
B16	0 ... 1.6
B18	0 ... 2.5
B19	0 ... 4
B20	0 ... 6
B22	0 ... 10
B24	0 ... 16
B26	0 ... 25
B27	0 ... 40
B29	0 ... 60
B31	0 ... 100
B33	0 ... 160
B35	0 ... 250
B38	0 ... 400
B39	0 ... 600

Référence

Exemple de codification

MIT 3 - B 2 2 . B20

Produit

MIT Manomètre

Diamètre

Diamètre 63 mm

Boitier

Raccord au dos, montage panneau, collerette avant

Raccord

G1/4

Fluide amortisseur

BH2, Glycerine 99%

Echelle de mesure

0...6 bar (EN)