### Manomètre

# MMD5

Manomètres industriels MMD5-###.###

# Vue d'ensemble

- Pour les gaz et liquides non corrosifs
- Classe 1 selon EN 837-1Parties en contacts: Laiton

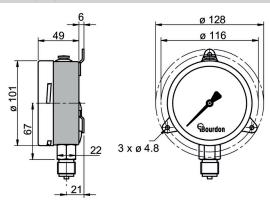


Image similaire

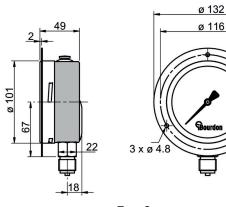
Caractéristiques technique	es .
Boitier	
Diamètre nominal	100 mm
Matière de Boitier	Acier inox 1.4301 / AISI 304
Lunette	Acier inox 1.4301 / AISI 304
Matière du voyant	Verre à instrument
Joint de voyant	Elastomère
Degré de protection (EN 60529)	IP65
Cadran	Blanc, Aluminium
Aiguille	Noire, Aluminium
Matière du Mouvement	Laiton
Température	
Température ambiante	-20°C +70°C
Température de stockage	-40°C +70°C
Température de process	-20°C +70°C

Parties en contact avec le fluide			
Matière du raccord process	Laiton		
Tube de Bourdon	Bronze		
Performance			
Précision selon EN 837-1	Classe 1		
Plage de mesure mini	0 0.6 bar		
Plage de mesure maxi	0 60 bar		
Type de pression	Relative Vide Vide et Pression		
Pression de service	Stable : 100 % de la pleine échelle Fluctuante : 90 % de la pleine échelle Momentanée : 130 % de la pleine échelle		
Dérive thermique (référence +20 °C)	± 0.4 % FS/10K		
Masse			
Manomètre	510 g non rempli 810 g rempli		

## Dimensions (mm)



Type A



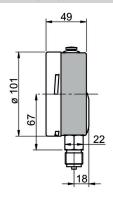
Type C

### Manomètre

# MMD5

Manomètres industriels MMD5-###.###

# Dimensions (mm)





Type D

## Plages de mesure

Code	I	Bar
B58	-0.6	0
B59	-1	0
B72	-1	0.6
B74	-1	1.5
B76	-1	3
B77	-1	5
B79	-1	9
B81	-1	15
B82	-1	24
B12	0	0.6
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

Code	kPa			
D58	-60	0		
D59	-100	0		
D72	-100	60		
D74	-100	150		
D76	-100	300		
D77	-100	500		
D79	-100	900		
D81	-100	1 500		
D82	-100	2 400		
D12	0	60		
D15	0	100		
D16	0	160		
D18	0	250		
D19	0	400		
D20	0	600		
D22	0	1 000		
D24	0	1 600		
D26	0	2 500		
D27	0	4 000		
D29	0	6 000		

Code	kg/cm²			
F58	-0.6	3	0	
F59	-1		0	
F72	-1		0.6	
F74	-1		1.5	
F76	-1		3	
F77	-1		5	
F79	-1		9	
F81	-1		15	
F82	-1		24	
F12	0		0.6	
F15	0		1	
F16	0		1.6	
F18	0		2.5	
F19	0		4	
F20	0		6	
F22	0		10	
F24	0		16	
F26	0		25	
F27	0		40	
F29	0		60	

Code	psi			
H59	-30"	Hg		0
H73	-30"	Hg		15
H75	-30"	Hg		30
H2C	-30"	Hg		60
H78	-30"	Hg		100
H79	-30"	Hg		150
H81	-30"	Hg		220
H82	-30"	Hg		300
H13	0			10
H15	0			15
H1C	0			20
H17	0			30
H19	0			60
H21	0			100
H22	0			160
H23	0			200
H25	0			300
H26	0			400
H27	0			600



#### Manomètre

# MMD5

Manomètres industriels MMD5-###.###

#### Référence de commande Clé de commande - Possibilités de configuration voir website MMD5 **Produit** MMD5 MMD5 Boitier Boitier 1.4301 (304), raccord en bas, Α fixation arrière pour montage mural С Boitier 1.4301 (304), raccord en bas, collerette avant, 3 trous pour montage sur panneau Boitier 1.4301 (304), raccord en bas D Raccord G 1/4 2 G 1/2 3 Fluide amortisseur sans 0 BH1, Glycerine 86% 1 2 BH2, Glycerine 99% Plage de mesure<sup>(1)</sup> bar (EN) **Bxx** kPa (EN) Dxx MPa (EN) Exx kg/cm2 (EN) Fxx psi (ANSI) Hxx bar/psi (EN) Kxx

(1) Plages de mesure standard disponibles, voir tableau dans la section Plages de mesure. Pour les plages non répertoriées, veuillez demander.

Options			
Aiguille réglable <sup>(1)</sup>	0678	Certificat 2.1	Q001
Verre de sécurité Triplex	0751	Certificat 2.2	Q002
Voyant polycarbonate	0753	Cert. d'étalon. 5 pts (montée)	Q008
Aiguille-repere rouge sur le cadran	0051	Cert. d'étalon. 5 pts (EN 837)	Q009
Polycarbonate avec index rouge, réglage avec bouton amovible	0053	Cert. d'étalon. 10 pts EN 837	Q010
Index rouge réglage magnétique	0054		

(1) P ≥ 1.6 bar