

## manomètres à capsule DN 63



PED 2014/68/UE

Ces appareils ont été conçus pour la mesure de très basses pressions ou dépressions, Ils sont généralement utilisés sur des circuits travaillant avec du gaz.

### 2.09.1 - MN9 DN63

**Norme de référence:** EN 837-3

**Echelles:** de 0 à 60 mbar à 0/600 mbar, vide et le vide-pression (ou autres unités de mesure)

**Précision:** 1,6 selon EN 837-3.

**Température ambiante:** de -25 à +65 °C.

**Température du fluide de travail:** +50 °C.

**Pression de travail :** max 75% de la pleine échelle.

**Suppression:** 25% de la pleine échelle

**Degré de protection:** IP 55 selon EN 60529/IEC 529

**Branchement au process:** en laiton nickelé.

**Élément de mesure:** capsule en alliage de cuivre.

**Boîtier:** en acier inox.

**Lunette:** étirée, en acier inox poli.

**Voyant:** en plastique.

**Mouvement:** en alliage d'horlogerie.

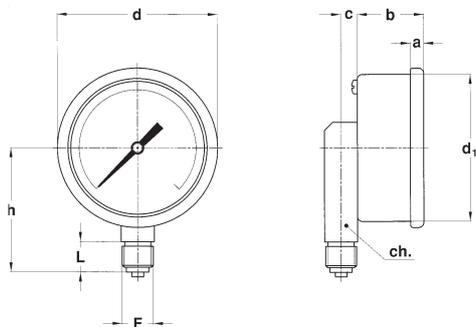
**Cadran:** en aluminium avec graduations et chiffres noirs sur fond blanc.

**Cadrans spéciaux:** échelles spéciales et marques clients disponibles sur demande.

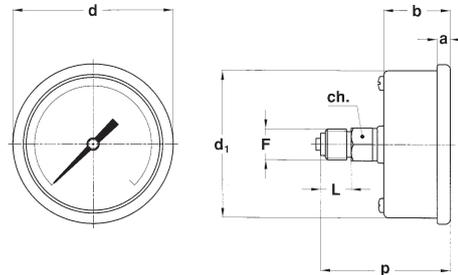
**Aiguille:** en aluminium.

**Rémise à zéro:** externe.

0...60 mbar	-60...0 mbar	-20...40 mbar
0...100 mbar	-100...0 mbar	-40...20 mbar
0...160 mbar	-160...0 mbar	-40...60 mbar
0...250 mbar	-250...0 mbar	-60...40 mbar
0...400 mbar	-400...0 mbar	-60...100 mbar
0...600 mbar	-600...0 mbar	-100...60 mbar
		-100...150 mbar
		-150...100 mbar
		-150...250 mbar
		-250...150 mbar
		-200...400 mbar
		-400...200 mbar



**A - VERTICAL**  
pour montage local direct.



**D - ARRIERE**  
pour montage local direct.

Montage	DN	F	a	b	c	d	d <sub>1</sub>	h	p	L	ch	Poids : kg
Vertical	<b>C</b> 63	<b>23M</b> 1/4-18 NPT	5,6	28	7	68	62,6	53		13	14	0,21
Arrière	<b>C</b> 63		5,6	28		68	62,6		53,8	13	14	0,18

dimensions : en mm

### OPTIONS

<b>B</b> - Etrier en "u" pour appareils collerette arrière
<b>E</b> - Bride à 3 perçages pour appareils collerette arrière

### SEQUENCE DE COMMANDE

Section / Modèle/Boîtier /Montage/ Diamètre / Echelle / Banchement au Process / Options

**2 09 1 A C 21M B, E**  
**D 23M**