

**Fonction**

Les manomètres servent à la mesure et à l'affichage de la pression dans les commandes.

En service continu (pression permanente), les manomètres ne doivent pas être soumis à une pression dépassant les $\frac{3}{4}$ de la pleine échelle.

162844

Manomètre

Caractéristiques
techniques

Caractéristique	Valeur
Taille nominale manomètre	63 mm
Plage d'affichage [bar]	0 ... 1 bar
Facteur de charge permanente	0.75
Facteur de charge alternante	0.66
Fluide de service	Liquides et fluides gazeux (pas de oxygène, pas de acétylène)
Conception	Manomètre à tube de Bourdon
Raccord pneumatique	G1/4
Position du raccord	Face arrière centrée
Température ambiante	-20 ... +60 °C
Classe de précision de mesure	2,5
Degré de protection	IP43
Information matière filetage de raccordement corps voyant	Laiton ABS PS
Conforme à la norme	DIN EN 837-1