

### Manomètre à tube de bourdon boîtier acier Ø 100mm

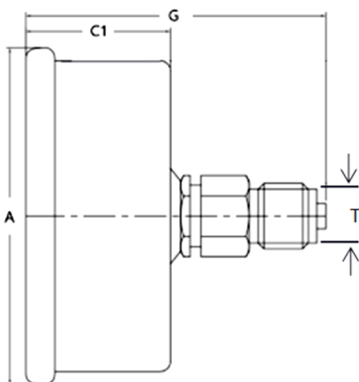
#### Application :

- Pour fluides gazeux ou liquides, non cristallisants.
- Systèmes pneumatiques, pompes, compresseurs, régulateurs



#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Boîtier</b>              | Boîtier rond, Acier, Ø 100mm                           |
| <b>Degré de protection</b>  | IP 54  |
| <b>Mouvement</b>            | Alliage de cuivre                                      |
| <b>Aiguille</b>             | Aluminium noir   |
| <b>Cadran</b>               | Aluminium blanc graduation et chiffre en noir et rouge |
| <b>Voyant</b>               | Verre  |
| <b>Raccord</b>              | 1/2"G laiton - Axial                                   |
| <b>Classe</b>               | 1.6 % - Selon norme EN 837-1                           |
| <b>Échelle</b>              | Bar / psi  |
| <b>Étendues de mesure</b>   | De -1/0 à 250 bar                                      |
| <b>Influence de la T°</b>   | +0.3% de l'EM/10°C en augmentation de T°               |
| <b>T<sub>ref</sub> 20°C</b> | -0.3% de l'EM/10°C en diminution de T°                 |
| <b>T° ambiante</b>          | -40°C + 60°C   |
| <b>T° du fluide</b>         | Max 60°C   |
| <b>Surpression Maxi</b>     | 1.25 x fsd si ≤ 40 bar<br>1.15 x fsd si ≥ 60 bar       |



#### DIMENSIONS (mm)

| Réf.   | DN  | C1 | G  | A   | T     | SW |
|--------|-----|----|----|-----|-------|----|
| M100AM | 100 | 35 | 60 | 100 | 1/2"G | 22 |