



## Manomètres - MG 040

- Utilisés là où une précision exacte n'est pas nécessaire.
  - Utilisés pour mesurer les liquides et les gaz qui conviennent aux alliages de cuivre.
- Secteur d'industrie : Technologies du traitement de l'eau, fabrication de machinerie, chauffage, ventilation, air climatisé (CVCA), pompes/compresseurs et hydrauliques/pneumatiques,



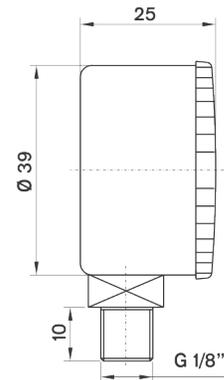
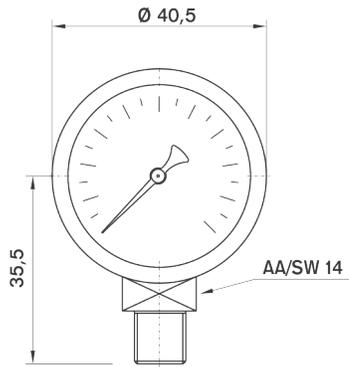
### Caractéristiques de Construction

Type de fixation	· Connexion inférieure
Unité d'échelle	· bar/psi
Étendue d'échelle (PN)	· 0/1 · 0/1,6 · 0/2,5 · 0/4 · 0/6 · 0/10 · 0/16 · 0/25 · 0/40 · 0/60 · 0/100 · 0/160 · 0/250 · 0 - 315 · 0/400
Boîtier	· Plastique (ABS)
Mouvement	· Laiton
Vitre	· Polycarbonate
Pièces en contact avec le fluide	· Alliage de cuivre
Connexion	· G 1/8" B
Cadran	· Aluminium
Aiguille	· Plastique
Soudure	· Soudage

### Caractéristiques D'utilisation

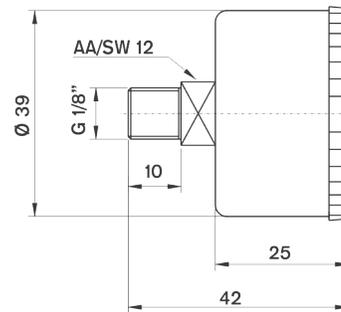
Pression de fonctionnement (maxi.)	· Ne doit pas dépasser 75 % de la pleine échelle.
Conformité	· EN 837 - 1
Classe de précision	· CL 2.5
Température ambiante	· - 40...+ 60°C
Indice de protection	· IP 41
Essai de vibration mécanique	· 10Hz-150Hz 1 Octave / minute - 3 axes
Charge d'essai de choc mécanique	· 15g
Plage de fonctionnement optimal	· Entre 0,1 x PN et 0,75 x PN
Limite de suppression	· ≤40 bar PN x 1.25
Température du fluide	· Maximum + 60 °C
Température de stockage	· -40 ... +70 °C

**Image Schéma technique - MG 040**



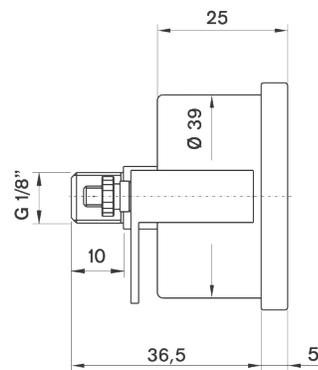
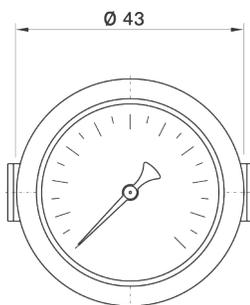
gr.  
70

040 10 001 /



gr.  
52

040 10 002 /



gr.  
86

040 10 003 /