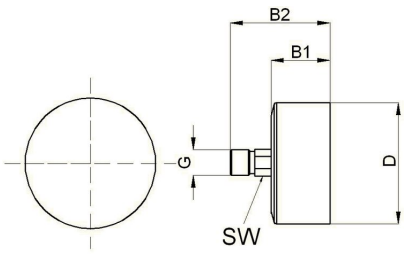
Partnership. With Guarantee.

# Chemické provedení manometru



| | |
|---|---|
| Konstrukční provedení | Trubicový pružinový manometr v chemickém provedení s dvojitou stupnicí bar/psi za EN 837-1 |
| Jmenovitá velikost | Průměr 40mm a 50mm |
| Přesnost | Třída 2,5 |
| Teplota média | -40...+100°C |
| Teplota okolí | -40...+60°C |
| Vliv teploty | ±0,4%/10K od koncové hodnoty stupnice při odchylce od normální teploty 20°C |
| Stupeň krytí | IP54 podle EN60529 |
| Materiál | Těleso Nerezová ocel<br>Tlaková přípojka Nerezová ocel 1.4571<br>Měřicí prvek Nerezová ocel 1.4404<br>ukazatelový mechanismus Nerezová ocel<br>Průhledítko Polykarbonát |
| Oblasti použití | Statické zatížení 3/4 x Koncová hodnota stupnice<br>Střídavé zatížení 2/3 x Koncová hodnota stupnice<br>krátkodobě Koncová hodnota stupnice |
| Použití | Pro plynná a kapalná média, nevysokoviskózní, nekrystalizující a agresivní měřená média, také v agresivním prostředí |

Rozměry




| Průměr [mm] | Závit G | B1 | B2 | D | SW | Hmotnost [cca. kg] |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 40 | 1/4" | 27,5 | 52,5 | 39 | 14 | 0,05 |
| 50 | 1/4" | 29 | 53,5 | 49 | 14 | 0,09 |


+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

| Průměr [mm] | Tlakový rozsah [bar/psi] | Typ |
|---|---|---|
| 40 | 0-1 / 0-14 | 4141 |
| 40 | 0-1,6 / 0-23 | 4142 |
| 40 | 0-2,5 / 0-35 | 4143 |
| 40 | 0-4 / 0-58 | 4144 |
| 40 | 0-6 / 0-87 | 4145 |
| 40 | 0-10 / 0-145 | 4146 |
| 40 | 0-16 / 0-230 | 4147 |
| 40 | 0-25 / 0-360 | 4148 |
| 40 | 0-40 / 0-580 | 4149 |
| 40 | 0-60 / 0-870 | 4150 |
| 40 | 0-100 / 0-1450 | 4151 |

| Průměr [mm] | Tlakový rozsah [bar/psi] | Typ |
|---|---|---|
| 50 | 0-1 / 0-14 | 4161 |
| 50 | 0-1,6 / 0-23 | 4162 |
| 50 | 0-2,5 / 0-35 | 4163 |
| 50 | 0-4 / 0-58 | 4164 |
| 50 | 0-6 / 0-87 | 4165 |
| 50 | 0-10 / 0-145 | 4166 |
| 50 | 0-16 / 0-230 | 4167 |
| 50 | 0-25 / 0-360 | 4168 |
| 50 | 0-40 / 0-580 | 4169 |
| 50 | 0-60 / 0-870 | 4170 |
| 50 | 0-100 / 0-1450 | 4171 |

Ilustrace nezávazné
Vyhrazujeme si právo na konstrukční, rozměrové a materiálové změny.


+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG