



## Ø63 MANOMÉTER GLICERIN TÖLTÉSEL

P1453 Sorozat

P1453B082003

Nyomásmérő, 63 mm, 0–160 bar, G1/4B, FF



- Szabadon szerelhető vagy panelre szerelhető
- Hátsó csatlakozás
- Rozsdamentes acél ház, sárgaréz csapok



### TERMÉKLEÍRÁS

Különálló vagy szekrényekbe, tokozatba vagy panelre való szerelésre tervezett mérő. A mérőket elsősorban hidraulikus alkalmazásokhoz tervezték, de igényes környezetben más alkalmazásokhoz is megfelelőek. Sárgaréz-kompatibilis közegekhez. A glicerintöltésnek köszönhetően a mérőműszer jobban ellenáll a rezgések és nyomásingadozások hatásának.

### MŰSZAKI ADATOK

|                               |                                                         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Csatlakozás                   | G1/4                                                    |
| Csökkentett folyadék          | Igen                                                    |
| Hőmérséklet-eltérés           | 0,3%/10K +20 °C-tól                                     |
| IP-osztály                    | IP65                                                    |
| Környezeti hőmérséklet eddig: | 60 °C                                                   |
| Környezeti hőmérséklet ettől: | -20 °C                                                  |
| Közeghőmérséklet eddig:       | 80 °C                                                   |
| Közeghőmérséklet ettől:       | -25 °C                                                  |
| Max. üzemi nyomás             | A skálaérték 100%-a                                     |
| Méret                         | 63 mm                                                   |
| Mérőrendszer                  | Bourdon-cső rézötvezetből                               |
| Nyomástartomány               | 160 bar                                                 |
| Osztályozási pontosság        | A skálaérték $\pm 1,6\%$ -a az EN 837-1-nek megfelelően |

|                                     |                                            |
|-------------------------------------|--------------------------------------------|
| Portpozíció                         | Hátul                                      |
| Skála                               | bar                                        |
| Test anyaga                         | Rozsdamentes acél 304                      |
| Túlnyomásvédelem                    | A végérték ideiglenesen 30%-kal túlléphető |
| Tömeg                               | 260 g                                      |
| Vízzel érintkező alkatrészek anyaga | Rézötvözet                                 |
| Üveg anyaga                         | Plexiüveg                                  |

