



TECSIS - MAGAS NYOMÁSMÉRŐ

P1710, P1714, P1715 Sorozat



P1710B089901

100 mm, 0–1600 bar, M16x1,5

- 1 % és 1.6 % pontosság
- Közeggel érintkező alkatrészek rozsdamentes acélból
- Akár 7,000 bar-ig
- 1-1,6% pontosság
- Rozsdamentes acél csatlakozás



TERMÉKLEÍRÁS

Szélsőségesen magas nyomásra tervezett nyomásmérő nagy igénybevételű alkalmazási területekhez. Pulzáló nyomás esetén a glicerintartalmú házzal is kapható, ami biztosítja a hosszú élettartamot. Ház rozsdamentes acélból.

MŰSZAKI ADATOK

| | |
|--------------------------------------|--|
| Csatlakozás | M16x1,5 belső csavarmenet |
| Csökkentett folyadék | Nem |
| Hőmérséklet-eltérés | 0,4%/10K +20 °C-tól |
| IP-osztály | IP65 |
| Környezeti hőmérséklet eddig: | 60 °C |
| Környezeti hőmérséklet ettől: | -25 °C |
| Közeghőmérséklet eddig: | 80 °C |
| Közeghőmérséklet ettől: | -20 °C |
| Max. üzemi nyomás | A skálaérték 90%-a dinamikus nyomás mellett. 100% állandó nyomás mellett |
| Méret | 100 mm |
| Nyomástartomány | 0..1600 bar bar |
| Osztályozási pontosság | A skálaérték $\pm 1,6\%$ -a az EN 837-1-nek megfelelően |
| Portpozíció | Lent |

| | |
|--|--|
| Skála | bar |
| Test anyaga | Rozsdamentes acél 304 |
| Túlnyomásvédelem | A végérték ideiglenesen 30%-kal túlléphető |
| Tömeg | 700 g |
| Vízzel érintkező alkatrészek anyaga | Rozsdamentes acél |
| Üveg anyaga | Biztonsági üveg |

