TECSIS - DIFFERENCIÁL NYOMÁSMÉRŐ Ø100 MM

P2630, P2700 Sorozat

P2630B080901
Nyomáskülönbség-mérő, 100 mm, 0–60 bar, 2xG1/2N

- Nedves alkatrészek rézből vagy rozsdamentes acélból
- Pontossági osztály 1.6 %
- Akár 600 bar nyomásig
- 1,6% pontosság
- Sárgaréz vagy rozsdamentes csatlakozás

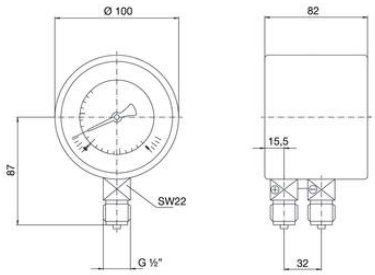
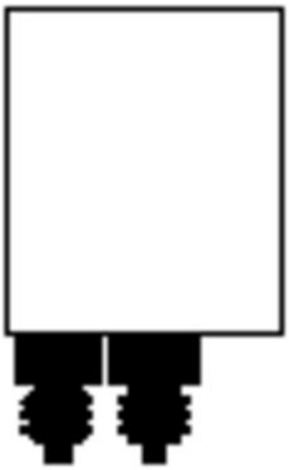
TERMÉKLEÍRÁS

Differenciálnyomás-mérő ipari alkalmazásokhoz igényes környezetben, ahol magas követelményeket támasztanak a funkcionalitással és pontossággal szemben. Pulzáló nyomás esetén a glicerintartalmú házzal is kapható, ami biztosítja a hosszú élettartamot. Szelepház rozsdamentes acélból vagy bádogház.
A differenciálnyomás-mérő a nyomáskülönbséget mutatja 2 pont között. Kimutathatja pl. a nyomásesést, amely egy piszkos szűrő miatt következik be. Ilyenkor a szűrő előtt és után is elvégezzük a mérést.

SPECIÁLIS KIVITEL

- Krómozott elülső karima előlapra való szereléshez
- Glicerines csillapítás
- Alternatív csatlakozások és skálák
- Ø 160 mm, P2635/P2710-es modell

MŰSZAKI ADATOK

Átmérő	100 mm
Csatlakozás típusa	2 x G1/2
Hőmérséklet-eltérés	±0,4%/10K +20 °C-tól
Közeghőmérséklet eddig:	60 °C
Közeghőmérséklet ettől:	-20 °C
Max. üzemi hőmérséklet	60 °C
Max. üzemi nyomás	A max. skálaérték ideiglenesen 30%-kal túlléphető
Mérőrendszer	Bourdon-cső rézötvözetből

Min. üzemi hőmérséklet	-20 °C
Nyomástartomány	0..60 bar bar
Osztályozási pontosság	A skálaérték ± 1,6%-a az EN 837-1-nek megfelelően
Portpozíció	Lent
Skála	bar
Szerkezet anyaga	Sárgaréz
Test anyaga	Fekete festett acél
Tömeg	1000 g
Vízzel érintkező alkatrészek anyaga	Rézötvözet
Üveg anyaga	Üveg