



NYOMÁSTÁVADÓK 0,2% PONTOSSÁGGAL

PCE-28 Sorozat

PCEV0001.101

-1 – +1 bar, 0–10 V, CG1" DIN-A

- 4-20 mA kimenet, 0-10V
- Hőmérséklet -40 ° C és 130 ° C között
- Nyomás 0-1000 bar
- 0,2% pontosság
- ATEX, IECEx tanúsítvány



TERMÉKLEÍRÁS

Az Aplisens PCE-28 nyomásérzékelőt a levegő, víz, olaj és gáz relatív nyomásának, vákuumának és abszolút nyomásának mérésére használják. A PCE-28 többek között ATEX, IECEx és tengeri (DNV, BV) tanúsítással rendelkezik. Kérésre az ügyfél igényei szerinti módozatban!

MŰSZAKI ADATOK

Csatlakozás	G1" frontmembrán
Elektromos csatlakozás	DIN EN 175301-803-A
Gyártó cikkszám	PCE28/-1...+1BAR/0-10V/PD/CG1"
IP-osztály	IP65
Jeltípus	0–10 V
Környezeti hőmérséklet eddig:	80 °C
Környezeti hőmérséklet ettől:	-40 °C
Közeghőmérséklet eddig:	130 °C
Közeghőmérséklet ettől:	-40 °C
Max. eltérés	0,2 %
Max. tápfeszültség, DC	30 V DC
Méréstechnológia	Piezorezisztív érzékelő
Min. tápfeszültség, DC	13 V DC

Nyomástartomány max. értéke	1 bar
Nyomástartomány min. értéke	-1 bar
Nyomótípus	Relatív
Test anyaga	Rozsdamentes acél 304
Vízzel érintkező alkatrészek anyaga	Rozsdamentes acél 316L

