



NYOMÁSTÁVADÓK 0,2% PONTOSSÁGGAL

PCE-28 Sorozat

PCEM0100.000
0–100 mbar, 4–20 mA, G1/2", 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 módzatban!

MŰSZAKI ADATOK

Csatlakozás	G1/2"
Elektromos csatlakozás	DIN EN 175301-803-A
Gyártó cikkszám	PCE-28//0-0.1[bar]/PD/G1/2"
IP-osztály	IP65
Jeltípus	4–20 mA
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	36 V DC
Méréstechnológia	Piezorezisztív érzékelő
Min. tápfeszültség, DC	8 V DC

Nyomástartomány max. értéke	0,1 bar
Nyomástartomány min. értéke	0 bar
Nyomótípus	Relatív
Test anyaga	Rozsdamentes acél 304
Vízzel érintkező alkatrészek anyaga	Rozsdamentes acél 316L

