



NYOMÁSTÁVADÓK 0,2% PONTOSSÁGGAL

PCE-28 Sorozat

PCEG0160.X01

0–160 bar, 4–20 mA G1/2", PK, 5 m, ETFE, Ex-ia

- 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	Szabadon mozgó kábelek
Gyártó cikkszám	PCE28/EX/0-160BAR/PK/K=5M ETFE/G1/2"
IP-osztály	IP66, IP67
Jeltípus	4–20 mA
Jóváhagyások	Ex-ia
Kábel anyaga	ETFE
Kábelhossz	5 m
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	28 V DC
Méréstechnológia	Piezorezisztív érzékelő
Min. tápfeszültség, DC	9 V DC
Nyomástartomány max. értéke	160 bar
Nyomástartomány min. értéke	0 bar
Nyomótípus	Relatív
Test anyaga	Rozsdamentes acél 304
Vízzel érintkező alkatrészek anyaga	Rozsdamentes acél 316L

