



DIFFERENCIÁLNYOMÁS ÉRZÉKELŐ, PRE-28

PRE-28 Sorozat

PREG01.5.X00

- 4-20 mA kimenet, 0-10V
- Hőmérséklet -25 és 120 ° C között
- 0-25 bar nyomás
- 2 év garancia
- ATEX / IECEx változatban kapható



TERMÉKLEÍRÁS

Az Aplsens PRE-28 differenciálynomás-érzékelőt levegő, víz, olaj és gáz differenciálynomásának mérésére használják. A differenciálynomás-érzékelő akár 420 bar túlnyomásnak is képes ellenállni. Kérésre az ügyfél igényeihez igazított változatokban is.

Speciális kivitel

- ATEX/IECEx-tanúsítvány
- DNV, BV tengeri tanúsítvány

MŰSZAKI ADATOK

Csatlakozás	M20x1,5
Elektromos csatlakozás	DIN EN 175301-803-A
IP-osztály	IP65
Jeltípus	4-20 mA
Jóváhagyások	Ex-ia
Környezeti hőmérséklet eddig:	80 °C
Környezeti hőmérséklet ettől:	-25 °C
Közeghőmérséklet eddig:	120 °C
Közeghőmérséklet ettől:	-25 °C
Max. eltérés	0,25 %
Max. tápfeszültség, DC	28 V DC

Méréstechnológia	Piezorezisztív érzékelő
Min. tápfeszültség, DC	9 V DC
Nyomástartomány max. értéke	1,5 bar
Nyomástartomány min. értéke	0 bar
Statikus nyomás	40 bar
Test anyaga	Rozsdamentes acél 304
Vízzel érintkező alkatrészek anyaga	Rozsdamentes acél 316L