



DIFFERENCIÁLNYOMÁS ÉRZÉKELŐ AS-DP

Széria AS-DP

ASDP02.5.100

0–2,5 bar, 0–10 V, 2xM20x1,5 DIN-A

- Mérési tartomány 0-25 bar
- Hőmérséklet -25 és 120 ° C között
- 0–25 bar nyomás
- 2 év garancia
- 4-20 mA vagy 0-10V kimeneti jel



TERMÉKLEÍRÁS

Az Aplisens AS-DP differenciálynomás-érzékelő a levegő, a víz, az olaj és a gáz differenciálynomásának mérésére szolgál. A differenciálynomás-érzékelő a munkaterületen akár 6-szoros, de max. 40 baros túlnyomásig is működik. Kérésre az ügyfél egyedi igényeihez igazított változat is kapható.

MŰSZAKI ADATOK

Csatlakozás	M20x1,5
Elektromos csatlakozás	DIN EN 175301-803-A
IP-osztály	IP65
Jeltípus	0–10 V
Környezeti hőmérséklet eddig:	80 °C
Környezeti hőmérséklet ettől:	-25 °C
Közeghőmérséklet eddig:	120 °C
Közeghőmérséklet ettől:	-25 °C
Max. eltérés	0,4 %
Max. tápfeszültség, DC	30 V DC
Méréstechnológia	Piezorezisztív érzékelő
Min. tápfeszültség, DC	13 V DC
Nyomástartomány max. értéke	2,5 bar

Nyomástartomány min. értéke	0 bar
Statikus nyomás	15 bar
Test anyaga	Rozsdamentes acél SIS2333
Vízzel érintkező alkatrészek anyaga	Rozsdamentes acél 316L