



SGE-25 SZINTÉRZÉKELŐ

SGE-25 Sorozat

SGE2502.5.001

0–1,6 m H₂O, 4–20 mA, Pt100 3 eres, 10 m PUR

- 1..500m H₂O tartomány
- 4-20mA
- ATEX opció
- Tengeri tanúsítvány (DNV) opció
- Beépített belső túlfeszültség-védelem



TERMÉKLEÍRÁS

Az Aplisens SGE-25 szintnyomásérzékelőt belesüllyeszti a közegbe, és a mélységhez viszonyított nyomást méri. Például 1 méteres mélység 0,1 bar nyomásnak felel meg. Az Aplisens szintérzékelő 500 méter mélységig használható. Rozsdamentes acéllal kompatibilis közegekhez (pl. víz, olajos víz és olajok). Az adó ATEX- és DNV-jóváhagyással kapható. Kérésre az ügyfél igényei szerinti változat is elérhető.

Speciális kivétel

- ATEX-tanúsítvány
- DNV-tanúsítvány
- Megnövelt hőmérséklet-kompenzált terület
- PTFE-védett kábel

MŰSZAKI ADATOK

Anyag	Rozsdamentes acél
Felszerelés	Submersible
IP-osztály	IP68
Jeltípus	PT100, 4–20 mA
Kábel anyaga	PUR
Kábelhossz	5 m
Közeghőmérséklet eddig:	40 °C
Közeghőmérséklet ettől:	-25 °C
Max. eltérés	0,6 %
Max. tápfeszültség, DC	36 V DC
Measurement technology	Pressure
Min. tápfeszültség, DC	8 V DC
Nyomástartomány max. értéke	2,5

Nyomástartomány min. értéke	0
Test anyaga	Rozsdamentes acél 316L
Vízzel érintkező alkatrészek anyaga	Hastelloy C, Rozsdamentes acél SIS2350 (316L)