



SGE-25 SZINTÉRZÉKELŐ

SGE-25 Sorozat

SGE250001.X00

0–1 m, H₂O, 4–20 mA, 10 m PU kábel, Exia

- 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
IP-osztály	IP68
Jeltípus	4–20 mA
Jóváhagyások	Ex-ia
Kábel anyaga	PUR
Kábelhossz	10 m
Közeghőmérséklet eddig:	40 °C
Közeghőmérséklet ettől:	-25 °C
Max. eltérés	0,6 %
Max. tápfeszültség, DC	28 V DC
Min. tápfeszültség, DC	9 V DC
Nyomástartomány max. értéke	1
Nyomástartomány min. értéke	0

Test anyaga	Rozsdamentes acél 316L
Vízzel érintkező alkatrészek anyaga	Hastelloy C, Rozsdamentes acél SIS2350 (316L)