



SZINTÉRZÉKELŐ, SGE

SGE-25S, SGE-25C Sorozat

SGE-25C

A rendelkezésre álló lehetőségek és a műszaki adatok alább olvashatók.

- Mérési tartomány 2-20 l/min
- Pontosság 0,25% - 1,5%
- 4-20 mA kimenet, 0-10V
- ATEX tanúsítvány
- Első membránnal



TERMÉKLEÍRÁS

Az Aplisens SGE-25C szintérezékelője a közegbe merített, külső membránnal a mélységhez viszonyított nyomást méri. Például 1 méteres mélység 0,1 bar nyomásnak felel meg. A szintérezékelők alkalmasak részecskéket tartalmazó közegekhez, pl. vízhez (szennyvíz), olajokhoz, azaz rozsdamentes acéllal kompatibilis közegekhez. Az adó ATEX- és DNV-jóváhagyással kapható. Kérésre az ügyfél igényeire szabott változatok is elérhetők minden lehetséges mérési tartománnyal és kábelhosszal!

Speciális kivitel

- ATEX-tanúsítvány
- DNV tengeri tanúsítvány
- PTFE-védett kábel

MŰSZAKI ADATOK

Anyag	Rozsdamentes acél
Hossz	130 mm
IP-osztály	IP68
Jeltípus	4–20 mA, 0–10 V
Jóváhagyások	ATEX, DNV
Kábel anyaga	Poliuretán
Környezeti hőmérséklet eddig:	70 °C
Környezeti hőmérséklet ettől:	-10 °C
Közeghőmérséklet eddig:	75 °C
Közeghőmérséklet ettől:	-25 °C
Max. eltérés	1,5%
Max. tápfeszültség, DC	36 V DC
Min. tápfeszültség, DC	8 V DC

Nyomástartomány max. értéke	20
Nyomástartomány min. értéke	2
Test anyaga	Rozsdamentes acél 316L
Vízzel érintkező alkatrészek anyaga	Rozsdamentes acél 316L