



SZINTÉRZÉKELŐ, SGE

SGE-25S, SGE-25C Sorozat

SGE25C0001.000



- 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 szintérzékelője a közegbe merített, külső membránnal a mélységhez viszonyított nyomást méri. Például 1 méteres mélység 0,1 bar nyomásnak felel meg. A szintérzékelők 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
Átmérő	25 mm
Elektromos csatlakozás	Szabadon mozgó kábelek
Gyártó cikkszama	SGE-25C/0-1mH2O/4-20mA/L=10M PUR
IP-osztály	IP68
Jeltípus	4–20 mA
Kábel anyaga	PUR
Kábelhossz	10 m
Közeghőmérséklet eddig:	40 °C
Közeghőmérséklet ettől:	-25 °C
Max. eltérés	1,5 %
Max. tápfeszültség, DC	36 V DC
Min. tápfeszültség, DC	8 V DC
Nyomástartomány max. értéke	1

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