

SGE-25

SMART Dränkbar nivåtryckgivare

SGE25S0001.001

0..1mH2O 4-20mA/Hart 5m cable PUR

- Mätområde 0-100 meter för vatten, olja och avloppsvatten
- Max. avvikelse 0,1 %
- programmerbart mätområde, nollintervall samt dämpningsförhållande
- 2 års garanti, finns också i ATEX-utförande
- 4-20mA utsignal + HART protokoll



PRODUKTBESKRIVNING

Aplisens nivåtryckgivare SGE-25 SMART sänkes ned i mediet och mäter djupet i förhållande till trycket. Till exempel motsvarar 1 meter vattendjup 0,1 bars tryck.

Med hjälp av HART-protokollet kan man kommunicera med nivåtryckgivaren och justera inställningarna så som mätområde, nollpunktsjustering mm. Används till media som är kompatibla med syrafast stål så som vatten och olja.

Nivåtryckgivaren kan fås med ATEX och DNV godkännande. Kommer även med HART-Protocol!

Specialutförande

- ATEX-certifikat
- Marincertifikat DNV
- Titanversion

TEKNISK DATA

Avvikelse max	0,1 %
IP-klass	IP68
Kabellängd	5 m
Material Hus	Rostfritt stål 316L
Material Kabel	PUR
Material Mediaberörda delar	Hastelloy C, Syrafast stål SIS2350 (316L)
Matningsspänning DC max	55 V DC
Matningsspänning DC min	7,5 V DC
Temperaturområde media från	-30 °C
Temperaturområde media till	40 °C
Tryckområde max	1 mH2O
Tryckområde min	0 mH2O

