



UPOTETTAVAT PAINEANTURIT

SGE-16

SGE160800Z040

0..50mH₂O ABS 4-20mA 40m kaapeli PUR

- Mittausalue 0-100m
- Vedelle, jätevedelle ja öljylle
- Halkaisija 16mm
- Integroitu ylijännitesuoja
- ATEX ja DNV-hyväksytty



TUOTEKUVAUS

SGE-16-anturi lasketaan nesteeseen ja anturi mittaa painetta suhteessa syvyyteen. Esimerkiksi vedessä, 10 metrin syvyys vastaa 1 Bar painetta.

Aplisensin SGE-16-anturi kykenee mittaamaan pinnankorkeutta jopa 100 m syvyydessä. Anturilla pystytään mittaamaan pinnankorkeutta syvemmälläkin kuin 100 m, mutta tällöin anturin tarkkuus kärsii.

Anturi soveltuu nesteille jotka sopivat ruostumattomalle teräkselle, esimerkiksi vesi ja öljy.

TEKNISET TIEDOT

Aineen kanssa kosketuksissa olevien osien materiaali	SS 316L
Asennus	Submersible
IP-luokka	IP68
Kaapelin materiaali	PUR
Kaapelin pituus	40 m
Materiaali	Ruostumaton teräs
Max. painealue	50 mH ₂ O
Max. poikkeama	0,3%
Max. ympäristön lämpötila	75 °C
Measurement technology	Pressure
Min. painealue	0 mH ₂ O
Min. ympäristön lämpötila	0 °C

Rungon materiaali	Ruostumaton teräs 316L
Signaalityyppi	4-20 mA