

SGE-16 UPOTETTAVA PAINEANTURI

Mittausalue 0-100 metriä

SGE1601000020

0...10mH₂O 4-20mA 20m kaapeli PUR

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



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	Ruostumaton teräs 316L
Halkaisija	16,3 mm
IP-luokka	IP68
Kaapelin materiaali	PUR
Kaapelin pituus	20 m
Liitäntätyyppi	Avoimet johtimet
Materiaali	Ruostumaton teräs
Max. aineen lämpötila	40 °C
Max. painealue	10 mH ₂ O
Max. poikkeama	0,6 %
Min. aineen lämpötila	0 °C
Min. painealue	0 mH ₂ O
Rungon materiaali	Ruostumaton teräs 316L
Signaalityyppi	4-20 mA