

SGE-25C

Nivåtransmitter / frontmembran

SGE25C0005.000

0..5mH2O 4-20mA 10m cable PUR

- Opp til 20 mH2O
- 4-20mA / 0-10V
- Ø25 mm
- Også i ATEX



PRODUKTBESKRIVELSE

PRESIS HYDROSTATISKE NIVÅMÅLER – SGE-25C - FRONT FLUSH

Oppnå nøyaktig og driftssikker måling av væskeniå med vår hydrostatiske nivåmåler SGE-16 fra Aplisens – designet for krevende applikasjoner innen industri, vann- og avløpsanlegg, brønner og tanker.

Disse robuste nivåsondene måler væskeniå ved hjelp av hydrostatisk trykk og gir stabile, repeterbare signaler for kontroll og overvåking – enten du skal integrere dem i eksisterende systemer eller bygge nye løsninger.

NB! Til sjø-/saltvann anbefales SGE-25 HASTELLOY, komplett hastelloy C hus og membran.

MODELLEN TILBYR:

- Nøyaktig nivåmåling basert på pålitelig hydrostatisk prinsipp.
- Langt måleområde som dekker fra grunne væsker til dype installasjoner.
- Robust utførelse med korrosjonsbestandige materialer og høy driftssikkerhet.
- Overbelastningsvern og intern overspenningsbeskyttelse for trygg drift under utfordrende forhold.
- Enkel installasjon med kapillarkabel, tilgjengelig i forskjellige lengder og tilpasninger.

HVORFOR VELGE VÅRE NIVÅMÅLERE?

- Allsidig bruk – egnet for mange væsker og nivåapplikasjoner i industrien.
- Høy pålitelighet – solid mekanikk og elektrisk beskyttelse gir stabil ytelse.
- Fleksibel integrasjon – kompatibel med standard instrumentering og kontrollsystemer.

OPSJONER:

- Måleområde
- Kabeltyper og lengde
- Utsignaler
- Matriale membran
- Sertifiseringer
- Pt100 element

TEKNISKE DATA

GENERELL DATA

Trykkområde min	0 mH2O
Trykkområde maks.	5 mH2O
Kabellengde	10 m
Signaltype	4-20 mA
Materiale	Rustfritt stål

Materiale kabel	PUR
Materiale hus	SS316L
Materiale medieberørte deler	SS316L
Matespenning DC min.	8 V DC
Matespenning DC maks.	36 V DC
IP-klasse	IP68
Avvik maks.	1 %
Mediatemperatur fra	-25 °C
Mediatemperatur til	40 °C
Produsentens artikkelnummer	SGE-25C/0-5mH2O/4-20MA/L=10M PUR
Område / Bruksområde	Industri
Måleteknologi	Trykk
Montering	Nedsenkbar

Diameter	25 mm
Elektrisk tilkobling	Innstøpt kabel