

## APC 2000ALW SMART

### Trykktransmitter

APCV01.5.000

ALW -1...+1,5Bar 4-20mA / Hart G1/2"

- Opp til 1000 Bar
- 4-20mA + Hart 5 / Hart 7
- Minste span 1 mbar
- ATEX / IECEx / FM / CSA
- Ex-ia / Ex-d



### PRODUKTBESKRIVELSE

APC 2000ALW serien er en robust og allsidig trykktransmitter med meget høy nøyaktighet. Kan benyttes for relativt trykk, undertrykk og absolutt trykk av luft, vann, sjøvann, olje og gass.

- **Sertifikat følger med transmitter**
- **Finnes ikke ønskede spesifikasjoner i listen, ta kontakt med oss**

Trykktransmitter for sjøvann anbefaler vi på det sterkeste membran i materialkvalitet Hastelloy C.

Kan kalibreres i hvilken som helst range innenfor -1 til +1000 bar.

Transmitteren kan settes til ønsket range i fra produsent, eller den kan kalibreres selv.

For å kalibrere denne selv trenger man en [converter](#) + en gratis [app](#) til mobiltelefon.

- M20x1,5 eller 1/2"NPT-F el.tilkobling ( IP66 / IP67 )
- Stort utvalg i prosesstilkoblinger
- DNV marine, SIL2 og oksygenvasket som opsjon
- ATEX / IECEx som opsjon ( Ex-ia & Ex-d )

## TEKNISKE DATA

### GENERELL DATA

Trykkområde min.	-1 bar
Trykkområde maks.	1,5 bar
Trykk	Relativt
Signaltype	4-20 mA / Hart
Elektrisk tilkobling	M20x1,5
IP-klasse	IP66

<b>Tilkobling</b>	G1/2"
<b>Avvik maks.</b>	0,075 %
<b>Materiale hus</b>	Aluminium
<b>Materiale medieberørte deler</b>	SS316L
<b>Matespenning DC min.</b>	12 V DC
<b>Matespenning DC maks.</b>	55 V DC
<b>Omgivelsestemperatur fra</b>	-40 °C
<b>Omgivelsestemperatur til</b>	85 °C
<b>Mediatemperatur fra</b>	-40 °C
<b>Mediatemperatur til</b>	120 °C
<b>Produsentens artikkelnummer</b>	APC-2000/ALW/ -1..1,5/-1..+1,5BAR/G1/2"