

APC 2000ALW SMART

Trykktransmitter

APCG0160.X01

ALW 0..160Bar 4-20mA/Hart 1/2"NPT-M Ex-ia

- 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 prosessilkoblinger
- DNV marine, SIL2 og oksygenvasket som opsjon
- ATEX / IECEx som opsjon (Ex-ia & Ex-d)

TEKNISKE DATA

GENERELL DATA

Trykkområde min.	0 bar
Trykkområde maks.	160 bar
Trykk	Relativt
Signaltype	4-20 mA / Hart
Elektrisk tilkobling	M20x1,5
IP-klasse	IP66

Godkjenninger	Ex-ia
Tilkobling	1/2" NPT
Avvik maks.	0,075 %
Materiale hus	Aluminium
Materiale medieberørte deler	SS316L
Matespenning DC min.	10,5 V DC
Matespenning DC maks.	28 V DC
Omgivelsestemperatur fra	-40 °C
Omgivelsestemperatur til	80 °C
Mediatemperatur fra	-40 °C
Mediatemperatur til	120 °C