

## PCE 28 SMART

### Trykktransmitter

PCESV0070.002  
-15..70mBar 4-20mA/Hart GP1/2" DIN-A

- Opp til 1380 bar
- 4-20mA + Hart 5
- Minste span 5 mbar
- Også i ATEX / IECEx
- Ex-ia / Ex-d



### PRODUKTBESKRIVELSE

PCE 28 smart er en robust og allsidig trykktransmitter av ypperste kvalitet og har meget høy nøyaktighet. Kan benyttes for relativt trykk, undertrykk og absolutt trykk av luft, vann, sjøvann, olje og gass.

**- Ved behov for sertifiseringer eller andre spesifikasjoner, 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 +1380 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. Kan nullpunktjusteres, det anbefales å gjøre dette da transmitter er installert i applikasjon.

- Stort utvalg i el. tilkoblinger ( IP65, IP66, IP67, IP68 )
- Stort utvalg i prosesstilkoblinger
- DNV marine og oksygenvasket som opsjon
- ATEX / IECEx som opsjon ( Ex-ia & Ex-d )

## TEKNISKE DATA

### GENERELL DATA

Trykkområde min.	-0,015 bar
Trykkområde maks.	0,07 bar
Trykk	Relativt
Signaltype	4-20 mA / Hart
Elektrisk tilkobling	DIN EN 175301-803-A
IP-klasse	IP65
Tilkobling	G1/2"
Avvik maks.	0,1 %
Materiale hus	SS304

<b>Materiale medieberørte deler</b>	SS316L
<b>Matespenning DC min.</b>	7,5 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>	PCE-28.Smart/-15÷70 mbar/-15-70mbar/PD/GP