

## PCE 28

### Trykktransmitter

PCEM0025.000  
0..25mBar 4-20mA G1/2" DIN-A

- Opp til 1380 Bar
- 4-20mA / 0-10V
- Minste span 25 mbar
- Også i ATEX / IECEx
- Ex-ia / Ex-d



### PRODUKTBESKRIVELSE

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

- Sertifikat må bestilles separat
- Finnes ikke ønskede spesifikasjoner i listen, ta kontakt med oss

Trykktransmitter for sjøvann anbefaler vi på det sterkeste membran i materialkvalitet Hastelloy C.  
Er det usikkerhet rundt materialkvalitet vs applikasjon, evt. hvilken IP grad som bør benyttes..ta kontakt.

Kan kalibreres i hvilken som helst range innenfor -1 til +1380 bar. 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, oksygenvasket og SIL1 som opsjon
- ATEX / IECEx som opsjon ( Ex-ia & Ex-d )

Bruk filteret under for å finne dine spesifikasjoner.

## TEKNISKE DATA

### GENERELL DATA

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Trykkområde min.     | 0 bar               |
| Trykkområde maks.    | 0,025 bar           |
| Trykk                | Relativt            |
| Signaltype           | 4-20 mA             |
| Elektrisk tilkobling | DIN EN 175301-803-A |

|                                     |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|
| <b>IP-klasse</b>                    | IP65                     |
| <b>Tilkobling</b>                   | G1/2"                    |
| <b>Avvik maks.</b>                  | 0,2 %                    |
| <b>Materiale hus</b>                | SS304                    |
| <b>Materiale medieberørte deler</b> | SS316L                   |
| <b>Matespenning DC min.</b>         | 8 V DC                   |
| <b>Matespenning DC maks.</b>        | 36 V DC                  |
| <b>Omgivelsestemperatur fra</b>     | -40 °C                   |
| <b>Omgivelsestemperatur til</b>     | 80 °C                    |
| <b>Mediatemperatur fra</b>          | -40 °C                   |
| <b>Mediatemperatur til</b>          | 130 °C                   |
| <b>Produsentens artikkelnummer</b>  | PCE28/0..25MBAR/PD/G1/2" |

