

PRE-28 SMART

Differansetrykk transmitter

PRESM0002.001
0..2mBar 4-20mA/Hart 2x1/4"NPT-F PZ316

- Maks. range 0...70 Bar
- 4-20mA / Hart
- Luft, vann, olje og gass
- Minste span 2 mbar
- Også i ATEX / IECEx



PRODUKTBESKRIVELSE

PRE-28.smart i fra produsent [Aplisens](#), er en robust og allsidig differansetrykk transmitter med meget høy nøyaktighet. Kan benyttes for relativt trykk og undertrykk av luft, vann, olje og gass.

Kan kalibreres til hvilket som helst trykkområde: fra -500 mbar til 70 bar (minste span 2 mbar)
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.

- Stort utvalg i el. tilkoblinger (IP65, IP66, IP67, IP68)
- DNV marine sertifisert som opsjon
- Oksygenvasket som opsjon
- Statisk trykk opp til 420 bar
- ATEX / IECEx som opsjon

I tabellen under er det kun et utvalg av ranger og opsjoner. Finnes ikke versjonen du er ute etter, vennligst ta kontakt.

TEKNISKE DATA

GENERELL DATA

Trykkområde min.	0 bar
Trykkområde maks.	0,002 bar
Statisk trykk	40 bar
Signaltype	4-20 mA / Hart
Elektrisk tilkobling	M20x1,5
IP-klasse	IP66
Tilkobling	1/4" NPT-F

Avvik maks.	0,1 %
Materiale hus	SS316L
Materiale medieberørte deler	SS316L
Matespenning DC min.	7,5 V DC
Matespenning DC maks.	55 V DC
Omgivelsestemperatur fra	-25 °C
Omgivelsestemperatur til	85 °C
Mediatemperatur fra	-25 °C
Mediatemperatur til	120 °C