

## APR-2000GALW

Differansetrykktransmitter

APRGV0005.X00  
APR-2000GALW -5..+5mBar 2xØ6mm Ex-ia

- Maks. range 0...100 mbar
- 4-20mA / Hart
- Luft, vann, olje og gass
- Minste span 0,2 mbar
- Også i ATEX / IECEx



### PRODUKTBESKRIVELSE

APR-2000GALW 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 -100 mbar til 25 mbar (minste span 0,2 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.

- 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	-0,5 mbar
Trykkområde maks.	0,5 mbar
Statisk trykk	0,35 bar
Signaltype	4-20 mA / Hart
Elektrisk tilkobling	M20x1,5
IP-klasse	IP66
Godkjenninger	Ex-ia
Tilkobling	2xØ6mm

<b>Avvik maks.</b>	0,1%
<b>Materiale hus</b>	Aluminium
<b>Materiale medieberørte deler</b>	SS316L
<b>Matespenning DC min.</b>	10,5 V DC
<b>Matespenning DC maks.</b>	30 V DC
<b>Omgivelsestemperatur fra</b>	-25 °C
<b>Omgivelsestemperatur til</b>	85 °C
<b>Mediatemperatur fra</b>	-40 °C
<b>Mediatemperatur til</b>	120 °C
<b>Produsentens artikkelnummer</b>	APR-2000GALW/EX/-7..+7/-5..+5mBar/PCV