

APRE-2000G

SMART Differenstryckgivare

APRE-2000G

SMART Differenstryckgivare

- 4-20mA utsignal + HART
- Noggrannhet från 0,1%
- ATEX-klassad
- Programmerbart mätområde och nollpunktsjustering
- Programmerbara egenskaper och dämpningsförhållanden



PRODUKTBESKRIVNING

Differensgivaren APRE-2000G är tillämplig med gaser, genom att mäta dess tryck, undertryck och differenstryck. Typiska applikationer inkluderar mätning av tryckvågor, skorstensutkast eller tryck/undertryck i ugnar. APRE-2000G har förmågan att välja omvandlingsegenskaper vilket möjliggör användning i gasflödessystem genom användning av reducerande rör eller andra element. Givaren klarar av upp till 1 bars övertryck och har en skyddsklassning av antingen IP65, 66 eller 67.

TEKNISK DATA

Anslutning	M20x1,5, Slanganslutning 6 mm, 1/4" NPT
Godkännanden	ATEX
IP-klass	IP65, IP66, IP67
Material	Rostfritt stål 304
Material Mediaberörda delar	Rostfritt stål 304
Matningsspänning DC max	36 V DC
Matningsspänning DC min	7,5 V DC
Temperaturområde media från	-10 °C
Temperaturområde media till	70 °C
Tryckområde max	100 mbar
Tryckområde min	-100 mbar
Typ av signal	4-20 mA / HART