



PRE-28

SMART Differenstryckgivare

PRE-28.SMART Differenstryckgivare

- 4-20mA utsignal + HART protocol
- Statisk tryckgräns upp till 420 bar
- 0,1% noggrannhet
- ATEX, DNV klassning
- Mediaberörda delar av guldplätering eller Hastelloy C276



PRODUKTBESKRIVNING

Aplisens differenstryckgivare PRE-28.SMART används för differenstrycksmätning av luft, vatten, olja och gas. Differenstryckgivaren klarar övertryck på upp till 420 bar och kommer med HART-protocol. Kundanpassade varianter finns vid förfrågan!

TEKNISK DATA

Godkännanden	ATEX, DNV, Ex-ia
IP-klass	IP65, IP66, IP67, IP68
Material Hus	Rostfritt stål 304, Rostfritt stål 316
Material Mediaberörda delar	Hastelloy, Rostfritt stål 316L
Matningsspänning DC max	55 V DC
Matningsspänning DC min	7,5 V DC
Noggrannhetsklassning	±1,0 % av maximalt skalvärde enligt EN837-1
Omgivningstemperatur från	-25 °C
Omgivningstemperatur till	85 °C
Temperaturområde media från	-25 °C
Temperaturområde media till	120 °C
Tryckområde max	70 bar
Tryckområde min	-0,5 bar
Utgång	4-20 mA

