



## KONTAKTMANOMETER Ø100 MM

Serie PGS21.100

PGS21.100-14028131  
Kontaktmanometer 100 mm, -1..0 bar, G1/2, 2 kont. 1  
NC/1 NO

- Anslutning ned-/ bakåt
- Två magnetkontakter
- Rostfritt hus



### PRODUKTBESKRIVNING

Mätare med inbyggd tryckvakt. Detta betyder att man förutom visning av aktuellt tryck kan få en elektrisk växling vid ett förinställt värde. Inställningen görs med visare som justeras manuellt på skalan. Denna modell har två magnetkontakter. Första kontakten är slutande och andra kontakten är brytande. Kontakterna kan ej passera varandra.

### TEKNISK DATA

Anslutning	G1/2"
Anslutningsposition	Ned
Arbetstryck max	100% av skalvärdet
IP-klass	IP54
Kontaktfunktion	2st magnetkontakter, 1:a slutande, 2:a brytande
Material Glas	Polykarbonat
Material Hus	Rostfritt stål
Material Mediaberörda delar	Kopparlegering
Mätsystem	Bourdonrör i kopparlegering
Noggrannhetsklassning	±1,0 % av maximalt skalvärde enligt EN837-1
Omgivningstemperatur från	-20 °C
Omgivningstemperatur till	60 °C
Skala	bar
Storlek	100 mm

<b>Temperaturavvikelse</b>	±0,4% /10K från +20 °C
<b>Temperaturområde media från</b>	-20 °C
<b>Temperaturområde media till</b>	80 °C
<b>Tryckområde max</b>	0 bar
<b>Tryckområde min</b>	-1 bar
<b>Vikt</b>	1000 g
<b>Vätskedämpad</b>	Nej
<b>Övertryckstålighet</b>	Ändvärdet kan tillfälligt överskridas med 30 %