

VACTEST GRP 100/GRP 200

Analog givare



VACUUM SOLUTIONS



Flexibel

Mätintervall (1 400 till 1 mbar), flexibla analoga utsignaler (4–20 mA eller 0–10 V beroende på modell)

Pålitlig

Höga industristandarder, robust hölje i rostfritt stål, okänslig mot plötsliga luftflöden, skyddad och robust spiralspolsfilament, gastypsberoende

Effektiv

Ultralågt läckagevärde $< 5 \cdot 10^{-10}$ mbar · l/s

Tillbehör, reservdelar och tillval

- Aktiv sensorregulator
- 0-10 V matchande kontakt
- Slangmunstycke-G ¼" hanadapter
- 0-10 V anslutningskabel
- Kalibreringscertifikat

VACTEST GRP 100/GRP 200

Analog givare



	VACTEST GRP 100	VACTEST GRP 200
Mätprincip	Piezoresistiv	Piezoresistiv
Material exponerade för vakuum	Rostfritt stål 1.4305, Al ₂ O ₃ -keramik, FKM	Rostfritt stål 1.4305, Al ₂ O ₃ -keramik, FKM
Mätintervall	1400–1 mbar	1400–1 mbar
Övertrycksgräns	4 bar abs.	4 bar abs.
Mätosäkerhet	< 0,3 % full skala	< 0,3 % full skala
Läckagevärde	< 5 · 10 ⁻¹⁰ mbar · l/s	< 5 · 10 ⁻¹⁰ mbar · l/s
Reaktionstid	< 20 ms	< 20 ms
Elektrisk anslutning	Hirschmann, 6 poler	M12 A, 5 poler
Matningsspänning	15–30 V	9–30 V
Max. effektförbrukning	0,6 W	0,6 W
Utgångssignal	0–10 V	4–20 mA
Driftstemperatur	+5 – +60 °C	+5 – +60 °C
Kapslingsklass	IP40	IP54
Vikt ca	120 g	120 g
Mått (L x B x H)	32 x 32 x 66 mm	32 x 32 x 81 mm
Vakuumpkoppling	DN 16 ISO-KF, G ¼ innergंगा	DN 16 ISO-KF, G ¼ innergंगा

VILL DU VETA MER?

Kontakta oss direkt!
info@busch.se eller +46 31 338 00 80



KONTAKT



RING OSS NU