

VACTEST GRP 100 / GRP 200

Analog transmitter



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Fleksibel

Måleområde (1400 til 1 mbar), fleksible analoge udgangssignaler (4-20 mA eller 0-10 V alt efter model)

Pålidelig

Høje industristandarder, robust kasse i rustfrit stål, modstandsdygtig over for stødvis ventilation, beskyttet og robust spiralspolefilament, uafhængig af gastype

Effektiv

Ultralavt lækageniveau $< 5 \cdot 10^{-10}$ mbar · l/s

Tilbehør, reservedele og andre muligheder

- Aktiv sensorstyreenhed
- 0-10 V tilslutningskabel
- 0-10 V parringsstik
- Kalibreringscertifikat
- Slangedyse - G ¼ hanstik

VACTEST GRP 100 / GRP 200

Analog transmitter



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

	VACTEST GRP 100	VACTEST GRP 200
Måleprincip	Piezoresistiv	Piezoresistiv
Materialer udsat for vakuum	Rustfrit stål 1.4305, Al ₂ O ₃ keramik, FKM	Rustfrit stål 1.4305, Al ₂ O ₃ keramik, FKM
Måleområde	1400–1 mbar	1400–1 mbar
Overtryksgrense	4 bar abs.	4 bar abs.
Målingens usikkerhed	< 0,3 % fuld skala	< 0,3 % fuld skala
Lækagerate	< 5 10 ⁻¹⁰ mbar l/s	< 5 10 ⁻¹⁰ mbar l/s
Reaktionstid	< 20 ms	< 20 ms
Elektrisk tilslutning	Hirschmann, 6 ben	M12 A, 5 ben
Forsyningsspænding	15–30 V	9–30 V
Maks. strømforbrug	0,6 W	0,6 W
Udgangssignal	0–10 V	4–20 mA
Driftstemperatur	+5 ... +60 °C	+5 ... +60 °C
Beskyttelsesklasse	IP40	IP54
Cirkavægt	120 g	120 g
Mål (L x W x H)	32 x 32 x 66 mm	32 x 32 x 81 mm
Vakuumentilslutning	DN 16 ISO-KF, G ¼ hungevind	DN 16 ISO-KF, G ¼ hungevind

VIL DU VIDE MERE?

Kontakt os direkte!
info@busch.dk eller +45 (0)87 88 07 77



KONTAKT FORM



RING NU