

VACTEST GTP 100 C

Analog transmitter



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Fleksibel

Måleområde (1000 til $5 \cdot 10^{-4}$ mbar)

Pålidelig

Høje industristandarder, robust kasse i rustfrit stål, valgfrit platin-/rhodiumfilament til korroderende anvendelser, modstandsdygtig over for stødvis ventilation

Effektiv

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

Tilbehør, reservedele og andre muligheder

- 0-10 V tilslutningskabel
- Aktiv sensorstyreenhed
- Kalibreringscertifikat

VACTEST GTP 100 C

Analog transmitter



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

VACTEST GTP 100 C	
Måleprincip	Pirani
Materialer udsat for vakuum	Rustfrit stål 1.4307, nikkel, platin/rhodium, glas
Glødetrådsmateriale	Platin / rhodium
Måleområde	1000-5 · 10 ⁻⁴ mbar
Overtryksgrænse	10 bar abs.
Målingens usikkerhed	< 30 % af aflæsning (1000-10 mbar) , < 10 % af aflæsning (10-1 · 10 ⁻² mbar), < faktor 2 (< 1 · 10 ⁻² mbar)
Målingens repeterbarhed	±5 % af aflæsning (10-1 · 10 ⁻² mbar)
Lækagerate	< 5 10 ⁻¹⁰ mbar l/s
Reaktionstid	< 200 ms
Elektrisk tilslutning	Hirschmann, 6 ben
Forsyningsspænding	15-30 V
Maks. strømforbrug	1,5 W
Udgangssignal	0-10 V
Driftstemperatur	+5 ... +60 °C
Maks. udbagningstemperatur	150 °C
Beskyttelsesklasse	IP40
Cirkavægt	120 g
Mål (L x W x H)	32 x 32 x 66 mm
Vakuumentilslutning	DN 16 ISO-KF

VIL DU VIDE MERE?

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



KONTAKT FORM



RING NU