

# VACTEST GTP 100 C

Analogtransmitter



## Flexibel

Messbereich (1000 bis  $5 \cdot 10^{-4}$  mbar)

## Zuverlässig

Hohe Industriestandards, robustes Edelstahlgebäude, optional mit Filament aus Platin/Rhodium für korrosionsgefährdete Anwendungen, unempfindlich gegen Schockbelüftung

## Effizient

Extrem niedrige Leckrate  $< 5 \cdot 10^{-10}$  mbar  $\cdot$  l/s

Zubehör, Ersatzteile und Optionen

- 0-10-V-Anschlusskabel
- Active Sensor Controller
- Kalibrierzertifikat

# VACTEST GTP 100 C

Analogtransmitter



VACUUM SOLUTIONS

VACTEST GTP 100 C	
Messprinzip	Pirani
Werkstoffe gegen Vakuum	Edelstahl 1.4307, Nickel, Platin / Rhodium, Glas
Filamentwerkstoff	Platin / Rhodium
Messbereich	1000-5 · 10 <sup>-4</sup> mbar
Überdruckgrenze	10 bar abs.
Messunsicherheit	< 30 % des Anzeigewerts (1000-10 mbar) , < 10 % des Anzeigewerts (10-1 · 10 <sup>-2</sup> mbar), < Faktor 2 (< 1 · 10 <sup>-2</sup> mbar)
Messungs-Wiederholgenauigkeit	± 5 % des Anzeigewerts(10-1 · 10 <sup>-2</sup> mbar)
Leckrate	< 5 · 10 <sup>-10</sup> mbar · l/s
Reaktionszeit	< 200 ms
Stromanschluss	Hirschmann, 6-polig
Versorgungsspannung	15-30 V
Max. Leistungsaufnahme	1,5 W
Ausgangssignal	0-10 V
Betriebstemperatur	+5 ... +60 °C
Max. Ausheiztemperatur	150 °C
Schutzklasse	IP40
Gewicht ca.	120 g
Abmessungen (L × W × H)	32 × 32 × 66 mm
Vakuumanchluss	DN 16 ISO-KF

## MÖCHTEN SIE MEHR ERFAHREN?

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf!



KONTAKTFORMULAR