

VACTEST GTP 100 C

Analoge transmitter



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Flexibel

Range (1000 tot $5 \cdot 10^{-4}$ mbar)

Betrouwbaar

Hoge industriële normen, robuuste roestvrijstalen behuizing, optionele gloeidraad van platina/rodium voor corrosieve toepassingen, stabiele wijzerstand

Efficiënt

Extreem lage lekwaarde $< 5 \cdot 10^{-10}$ mbar · l/s

Accessoires, reserveonderdelen en opties

- Aansluitkabel 0-10 V
- actieve sensorcontroller
- Kalibratiecertificaat

VACTEST GTP 100 C

Analoge transmitter



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

VACTEST GTP 100 C	
Meetprincipe	Pirani
Materialen blootgesteld aan vacuüm	Roestvast staal 1.4307, nikkel, platina / rodium, glas
Filamentmateriaal	Platina / Rodium
Meetbereik	1000-5 · 10 ⁻⁴ mbar
Overdruklimiet	10 bar abs.
Meetonzekerheid	< 30% van de schaal (1000-10 mbar), < 10% van de schaal (10-1 · 10 ⁻² mbar), < factor 2 (< 1 · 10 ⁻² mbar)
Reproduceerbaarheid van meting	±5% van de schaal (10-1 · 10 ⁻² mbar)
Lekwaarde	< 5 · 10 ⁻¹⁰ mbar · l/s
Reactietijd	< 200 ms
Elektrische aansluiting	Hirschmann, 6-polig
Voedingsspanning	15-30 V
Max. energieverbruik	1,5 W
Uitgangssignaal	0-10 V
Bedrijfstemperatuur	+5 ... +60 °C
Max. uitstoottemperatuur	150 °C
Beschermingsklasse	IP40
Gewicht ca.	120 g
Afmetingen (L x W x H)	32 x 32 x 66 mm
Vacuümaansluiting	DN 16 ISO-KF

WILT U MEER WETEN?

Neem contact met ons op!
info@busch.be of +32 (0)9 348 47 22



CONTACTFORMULIER



BEL DIRECT