

VACTEST GTP 100 C

Trasmittitore analogico



Flessibilità

Campo di misura (da 1000 a $5 \cdot 10^{-4}$ mbar)

Affidabile

Elevati standard costruttivi, robusto involucro in acciaio inossidabile, filamento in platino/rodio opzionale per applicazioni corrosive, insensibile allo sfiato

Efficienza

Indice di perdita estremamente basso $< 5 \cdot 10^{-10}$ mbar · l/s

Accessori, ricambi e opzioni

- Cavo di collegamento 0-10 V
- Controller sensore attivo
- Certificato di calibrazione

VACTEST GTP 100 C

Trasmettitore analogico



VACTEST GTP 100 C	
Principio di misurazione	Pirani
Materiali esposti al vuoto	Acciaio inossidabile 1.4307, nickel, platino/rodio, vetro
Materiale filamento	Platino/rodio
Campo di misurazione	1000-5 · 10 ⁻⁴ mbar
Limite di sovrappressione	10 bar ass.
Incertezza di misura	<30% valore di lettura (1000-10 mbar), <10% valore di lettura (10-1 · 10 ⁻² mbar), < fattore 2 (<1 · 10 ⁻² mbar)
Ripetibilità della misura	±5% valore di lettura (10-1 · 10 ⁻² mbar)
Indice di perdita	<5 · 10 ⁻¹⁰ mbar · l/s
Tempo di reazione	<200 ms
Connessione elettrica	Hirschmann, 6 poli
Tensione di alimentazione	15-30 V
Consumo energetico massimo	1,5 W
Segnale di uscita	0-10 V
Temperatura di esercizio	Da +5 a +60 °C
Temperatura di preriscaldamento massima	150 °C
Grado di protezione	IP40
Peso approssimativo	120 g
Dimensioni (L x W x H)	32 x 32 x 66 mm
Collegamento del vuoto	DN 16 ISO-KF

VUOI SAPERNE DI PIÙ?

Mettiti in contatto direttamente con noi!
info@buschvacuum.ch o +41 (0)61 845 90 90



MODULO DI CONTATTO



CHIAMA ORA