

VACTEST GTP 100 C

Analogový převaděč



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Flexibilní

Rozsah měření (1000 to $5 \cdot 10^{-4}$ mbar)

Spolehlivý

Vysoké průmyslové standardy, robustní skříň z nerezové oceli, volitelně platinové / rhodiové vlákno pro korozní použití, odolnost vůči šokovému odvětrávání

Účinné

Extrémně nízká míra úniku $< 5 \cdot 10^{-10}$ mbar $\cdot$ l/s

Příslušenství, náhradní díly a volitelné vybavení

- 0-10 V připojovací kabel
- Aktivní senzorová řídicí jednotka
- Kalibrační certifikát

VACTEST GTP 100 C

Analogový převaděč



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

VACTEST GTP 100 C	
Princip měření	Pirani
Materiály vystavené působení vakua	Nerezová ocel 1.4307, nikl, platina / rhodium, sklo
Materiál vlákna	Platina / rhodium
Rozsah měření	$1000-5 \cdot 10^{-4}$ mbar
Mezní přetlak	10 barů abs.
Nepřesnost měření	< 30 % hodnoty (1000–10 mbarů), < 10 % hodnoty ($10^{-1} \cdot 10^{-2}$ mbarů), < faktor 2 (< $1 \cdot 10^{-2}$ mbarů)
Opakovatelnost měření	± 5 % hodnoty ($10^{-1} \cdot 10^{-2}$ mbar)
Míra úniku	$< 5 \cdot 10^{-10}$ mbar · l/s
Reakční doba	< 200 ms
Elektrické připojení	Hirschmann, 6 pólů
Napájení	15–30 V
Max. spotřeba energie	1,5 W
Výstupní signál	0–10 V
Provozní teplota	+5 ... +60 °C
Max. teplota odplynění	150 °C
Třída ochrany	IP40
Orient. hmotnost	120 g
Rozměry (D x Š x V)	32 x 32 x 66 mm
Vakuové připojení	DN 16 ISO-KF

CHCETE SE DOZVĚDĚT VÍCE?

Kontaktujte nás přímo!
info@buschvacuum.cz nebo +420 530 504 410



KONTAKTNÍ FORMULÁŘ



ZAVOLEJTE IHNEĐ