

VACTEST GTP 100 / GTP 200

アナログトランスミッター



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



フレキシブル

測定範囲（1000～1 10⁻⁴hPa（mbar））、フレキシブルなアナログ出力信号（モデルにより4～20 mAまたは0～10 V）

高信頼性

産業規格に適合、堅牢なステンレスケース、優れた耐衝撃性、耐久性の高いらせん状コイルフィラメント

高効率性

極めて低いリーク量 < 5 · 10⁻¹⁰ hPa (mbar) · l/s

アクセサリ、スペアパーツ、オプション

- 接続ケーブル0～10 V
- GTP 100用アクティブセンサーコントローラーCTR 002
- 校正証明書

VACTEST GTP 100 / GTP 200

アナログトランスミッター



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

	VACTEST GTP 100	VACTEST GTP 200
測定原理	ピラニ	ピラニ
真空中に晒される材質	ステンレススチール1.4307、ニッケル、タングステン、ガラス	ステンレススチール1.4307、ニッケル、タングステン、ガラス
フィラメント材質	タングステン	タングステン
測定範囲	1000-1 · 10 ⁻⁴ hPa (mbar)	1000-1 · 10 ⁻⁴ hPa (mbar)
許容圧力	10 bar abs.	10 bar abs.
測定の不確かさ	< 30% of reading (1000-20 hPa (mbar)), < 10% of reading (20-2 · 10 ⁻³ hPa (mbar)), < factor 2 (< 2 · 10 ⁻³ hPa (mbar))	< 30% of reading (1000-20 hPa (mbar)), < 10% of reading (20-2 · 10 ⁻³ hPa (mbar)), < factor 2 (< 2 · 10 ⁻³ hPa (mbar))
繰返し性	±2% of reading (20-2 · 10 ⁻³ hPa (mbar))	±2% of reading (20-2 · 10 ⁻³ hPa (mbar))
リーク率	< 5 · 10 ⁻¹⁰ hPa (mbar) · l/s	< 5 · 10 ⁻¹⁰ hPa (mbar) · l/s
応答時間	< 200 ms	< 200 ms
電気接続	Hirschmann、6極	M12 A、5極
電源電圧	15-30 V	15-30 V
最大消費電力	1 W	1 W
出力信号	0-10 V	4-20 mA
動作温度	+5 ~ +60 °C	+5 ~ +60 °C
保護クラス	IP40	IP54
質量	120 g	120 g
外形寸法 (L x W x H)	32 × 32 × 66 mm	32 × 32 × 81 mm
真空接続	DN 16 ISO-KF	DN 16 ISO-KF

詳細はお気軽にお問い合わせください。

お問い合わせ先：

info@busch.co.jp または +81 (0)463 50 4000



WEBから



電話から