

VACTEST GRP 100 / GRP 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（1400～1 hPa（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、ガスタイプに依存しない

高効率性

極めて低いリーク量 $< 5 \cdot 10^{-10}$ hPa (mbar) · l/s

アクセサリ、スペアパーツ、オプション

- アクティブセンサーコントローラー
- 0～10 V差し込みプラグ
- ホースニップル - G¼雄アダプター
- 0～10 V接続ケーブル
- 校正証明書

VACTEST GRP 100 / GRP 200

アナログトランスミッター



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

	VACTEST GRP 100	VACTEST GRP 200
測定原理	ピエゾ抵抗	ピエゾ抵抗
真空中に晒される材質	ステンレススチール1.4305、Al ₂ O ₃ セラミック、FKM	ステンレススチール1.4305、Al ₂ O ₃ セラミック、FKM
測定範囲	1400~1 hPa (mbar)	1400~1 hPa (mbar)
許容圧力	4 bar abs.	4 bar abs.
測定の不確かさ	< 0.3% full scale	< 0.3% full scale
リーク率	< 5 · 10 ⁻¹⁰ hPa (mbar) · l/s	< 5 · 10 ⁻¹⁰ hPa (mbar) · l/s
応答時間	< 20 ms	< 20 ms
電気接続	Hirschmann、6極	M12 A、5極
電源電圧	15~30 V	9~30 V
最大消費電力	0.6 W	0.6 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、G¼雌ねじ	DN 16 ISO-KF、G¼雌ねじ

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