

気体流量計(超音波式) G601

配管工事を行わず 気体流量の測定が可能!!

■気体流量計(超音波式)G601

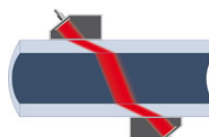


FLEXIM 社製

■クランプオン式

トランスデューサは、専用に設計されたジグでスムーズに設置することができます。

外乱に強いラム波を使用することにより、より精度の高い計測が可能になりました。



シエアー波



ラム波

■設置例



■特長

- コリレーション伝搬時間差方式にて、ラム波(Lamb Wave)トランスデューサで外乱に強く幅広いアプリケーションに対応
- 液体流量計測も可能 (液体用トランスデューサ使用にて)
- トランスデューサ(変換器)自動認識にて5分以内の簡単設定
- 2チャンネル仕様、多入出力、データロガー、シリアルインターフェース

■仕様

配管口径	20A-500A(20A未滿はご相談ください)
配管材質	金属配管とプラスチック
配管厚み	1mm以上(配管径、センサータイプによる)
流体圧力	0.5MPaG以上(20A~200A、配管内汚れ状況による) 1.0MPaG以上(250A以上、配管内汚れ状況による) 大気圧以上(プラスチックパイプ)
校正証明書	水による校正証明書
流速	0.01-35m/s(配管径による)
温度	-40°C-+170°C(ただし、ダンピングマットの常時仕様60°Cまで)
繰り返し性	±0.15%読み値±0.01m/s(アプリケーションによる)
精度(体積流量)	±1%読み値±0.01m/s(アプリケーションによる)
電力消費	6W以下

※製品の外観、仕様等は予告無く変更する場合があります。

ポータブル設計



本社・研修所 / 〒575-0013 大阪府四條畷市田原台8-2-5
TEL. 0743-78-9000 FAX. 0743-78-8738

☎ 0120-013-789

取扱店