

蒸気用超音波流量計(形式:FSX)発売のご案内 〈口径追加 φ65mm、φ80mm、φ100mm〉

拝啓 貴社益々ご清栄の段、お喜び申し上げます。
日頃より弊社計測機器製品をご愛顧賜り、厚く御礼申し上げます。
この度、蒸気用超音波流量計(形式:FSX)につきまして、従来の口径:φ50mmに加えて、新たに口径:φ65mm、φ80mm、φ100mmを追加発売しましたので、ご案内申し上げます。
口径の選択肢を増やすことで、幅広い用途で対応できるよう開発した製品です。
今後とも、超音波流量計をご愛顧のほど、宜しくお願い致します。 敬具

— 記 —

1. 発売機種

蒸気用超音波流量計 検出器(形式:FSX) 口径:φ65mm、φ80mm、φ100mm
※変換器(形式:FSJ)、ケーブル(形式:FLYE)は口径に関わらず共通です。

2. 主な仕様

口径	φ50mm(発売済)	φ65mm(新発売)	φ80mm(新発売)	φ100mm(新発売)
測定方式	伝搬時間差方式			
配管厚	2.8~4.5mm			
流体温度	120~180℃	134~180℃		
流体圧力	0.1~0.9MPa(G)	0.2~0.9MPa(G)		
測定範囲	0~±50m/s			0~±30m/s
精度	※上記精度は必要直管長(上流20D以上、下流10D以上)が確保されている場合です。			
流速10~30m/s	±3.0% of rate	±4.0% of rate		
流速30~50m/s	±5.0% of rate	±5.0% of rate		-
流速0~10m/s	±0.3 m/s	±0.4 m/s		
出力信号	DC4~20mA、接点出力2点			
電源	AC100~240V 50/60Hz			

尚、その他の仕様については従来の50mmと同様です。

3. ご注文前の注意事項

本製品は、現場の設置環境や蒸気の状態によって測定できない場合がありますので
実機における事前確認をご推奨しています。その際は御社担当の営業窓口までお問合せください。

4. 発売日

即日、ご注文を受付致します。

5. 標準納期と出荷開始時期

標準納期 : ご注文受付後、約2ヶ月となります。
出荷開始時期 : 5月中旬より順次出荷開始致します。
詳細な納期、その他につきましては、御社担当の営業窓口までお問合せください。

6. 添付資料

仕様書 : DS6-157e(和文)