

## 超音波流量計 時間差式超音波流量計

### ASISTT-D6000(S/M/L) 定置型

#### ■ 特 長

- パネル面からパラメータを簡単に入力でき、取付、取り外し、移設も可能です。
- 配管径により、  
ASISTT-D6000S (25 mm~200mm)  
ASISTT-D6000M (250 mm~500mm)  
ASISTT-D6000L (550 mm~3,000mm)の3機種があります。



Polysonics製(米)

#### ■ 主仕様

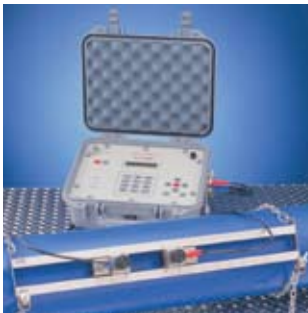
|          |  |
|----------|--|
| 型 式      | ASISTT-D6000 (S/M/L)                                   |
| 測 定 範 囲  | ±0~15m/s (正・負方向指示)                                     |
| 精 度      | ±0.8% (FS)   |
| 直 線 性    | ±0.1% (FS)   |
| 再 現 性    | ±0.2% (FS)   |
| 適用配管口径   | S : 25mm~200mmφ M : 250mm~500mmφ<br>L : 550mm~3,000mmφ |
| 外部出力     | DC4~20mA (負荷抵抗1KΩ以下)<br>RS232Cインターフェイス リレー接点出力※        |
| 電 源      | AC90-132V(50/60Hz)/AC190-250V(50/60Hz)<br>スイッチ切換式      |
| 表 示      | 瞬時・積算流量、流速   |
| 温 度 範 囲  | 本体(変換器) : -20~60℃<br>トランスデューサ : -40~120℃ (MAX240℃※)    |
| 本体(変換器)  | NEMA-4X (IP65相当)                                       |
| トランスデューサ | クランプオン方式 9mケーブル(MAX300m※)                              |
| 重 量      | 約5.4kg   |
| パラメータ設定  | キーボード入力/専用ソフトにてPCより入力                                  |

※印はオプション

### ASISTT-D7000 ポータブル型

#### ■ 特 長

- 独自の信号処理により液体の状態に影響を受けにくい。
- 充電式で電源を必要としません。
- データロガーを内蔵しています。
- ポンプ能力のチェック、既設流量計のバックアップに最適です。



Polysonics製(米)

#### ■ 主仕様

|          |   |
|----------|---|
| 型 式      | ASISTT-D7000  |
| 測 定 範 囲  | ±0~15m/s (正・負方向指示)                                  |
| 精 度      | ±0.8% (FS)  |
| 直 線 性    | ±0.1% (FS)  |
| 再 現 性    | ±0.2% (FS)  |
| 適用配管口径   | 25~3,000mmφ   |
| 外部出力     | DC4~20mA(負荷抵抗1KΩ以下) RS232Cインターフェイス                  |
| 電 源      | AC100V/AC200V充電式バッテリー内蔵<br>稼働8h (充電時間12h)           |
| 表 示      | 瞬時・積算流量、流速  |
| 温 度 範 囲  | 本体(変換器) : -20~60℃<br>トランスデューサ : -40~120℃ (MAX240℃※) |
| 本体(変換器)  | NEMA-6 (IP67相当)                                     |
| トランスデューサ | クランプオン方式 5mケーブル(MAX300m※)                           |
| 重 量      | 約5.0kg  |
| パラメータ設定  | キーボード入力   |

※印はオプション

### ASISTT-D9000 安価型

#### ■ 特 長

- コンパクトかつ軽量です。
- 10キーを装備し、本体(変換器)で各種設定が可能です。



#### ■ 主仕様

|          |   |
|----------|---|
| 型 式      | ASISTT-D9000  |
| 測 定 範 囲  | ±0~12m/s  |
| 精 度      | ±1.0% (FS)  |
| 直 線 性    | ±0.2% (FS)  |
| 再 現 性    | ±0.3% (FS)  |
| 適用配管口径   | 25~3,000mmφ   |
| 外部出力     | DC4~2mA   |
| 電 源      | AC90V~AC245V DC10V~DC36V※                           |
| 表 示      | 瞬時・積算流量、流速  |
| 温 度 範 囲  | 本体(変換器) : -40~60℃<br>トランスデューサ : -40~100℃ (MAX150℃※) |
| 本体(変換器)  | NEMA-4X (IP66相当)                                    |
| トランスデューサ | クランプオン方式 9mケーブル(MAX300m※)                           |
| 重 量      | 約3.5kg  |
| パラメータ設定  | キーボード入力   |

※印はオプション