

パルテックス PULTECS



本装置は、ガス機器やガス器具の検査用として開発されたカウンタで、シンプルな操作画面で分かりやすく、どなたでも簡単に設定ができる為、各種計測において広くお使い頂けます。

特 徴

平均流量測定機能

- 手動測定**：〔START〕スイッチを押し、〔STOP〕スイッチが押された時点までの平均流量を測定表示します。
- 周期測定**：設定した周期での平均流量を測定表示します。

積算機能

- 手動測定**：〔START〕スイッチを押し、〔STOP〕スイッチが押された時点までのパルス積算値を測定表示します。
- 周期測定**：設定した周期間のパルス積算値を測定表示します。

経過時間測定機能〔ストップウォッチ機能〕

- 手動測定**：〔START〕スイッチを押し、〔STOP〕スイッチが押された時点までの経過時間を測定表示します。
- 周期測定**：設定した周期間の経過秒数を測定表示します。

仕 様

1. デジタルストップウォッチ
最大測定時間：9999 秒
桁 数：4 桁
表 示：文字高さ 7.62 mm
確 定 確 度：±1 digit
2. デジタルカウンタ
最 大 表 示：9999
係 数 速 度：100Hz 以下
3. 電 源：AC100V ±10V、50/60Hz
4. 耐 電 圧：AC1000V 1分間
5. 消 費 電 流：300mA 以下
6. 周 囲 温 度：0℃～50℃

付属品

1. AC電源アダプタ …… 1本
2. 電源アダプタ用L型変換コネクタ …… 1個

パルテックス PULTECS

瞬間流量表示

パルス入力毎に演算された瞬間流量が表示されます。

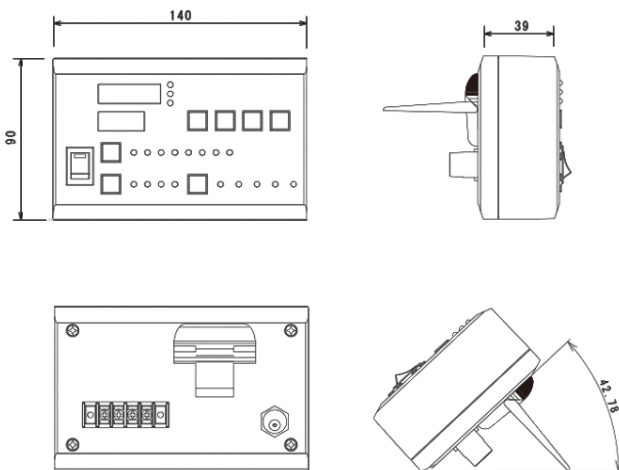
測定モードスイッチ

測定する周期数を選択してください
手動及び1～7周期まで選択可能です。

P/REV スイッチ

1回転パルス数を選択してください
(メータの1回転パルス数)
〔P/REV〕スイッチを押す毎に1回転パルス数を選択できます。

外形図



各種測定データ表示

「平均流量」「パルス積算値」「経過時間」の測定データが表示されます。データ表示内容は右のLEDで示しています。

平均流量 (m³/h)

指定された周期内で時間を計測し、その逆数演算により算出しています。

パルス積算値 (COUNT)

指定された周期内で入力されたパルス数に〔L/P〕スイッチで選択されたパルス発信単位を掛けた値です。

経過時間 (SEC)

指定された周期内で経過した時間です。

1CYC スイッチ

測定回数を選択してください
〔1CYC〕スイッチを押す毎に、1回だけの測定が自動繰り返しで行うのか選択できます。

RESET スイッチ

〔RESET〕スイッチを押すと強制的に停止し、測定データの表示を0クリアします。

START スイッチ

〔START〕スイッチを押すと測定を開始できます。

L/P スイッチ

パルス発信単位を選択してください
(メータからの単位)
〔L/P〕スイッチを押す毎にパルス発信単位を選択できます。

株式会社 シナガワ **SINAGAWA**

〒206-0811 東京都稲城市押立863番地

TEL : 042-378-2210 (代) FAX : 042-378-2216

E-mail : shinagawa@shinagawa-net.co.jp URL : <http://www.shinagawa-net.co.jp>