	製 品 仕 様		F Z 0 1 - 5 8 9 A 0	1 / 2
	インテリジェントプリンター	型式	P M 8 0 Z V 2	

## 1. 仕様

### 1) 入力信号

アナログ入力

点数

仕様

1点

4～20mA DC、入力抵抗200Ω、精度±0.2%FS（リニアの場合）  
ベンチュリ、開水路（セキ、パーシャルフリューム、パーマボラス  
フリューム）の流量演算が可能。

センサー電源出力

パルス入力

点数

仕様

周波数

12/24/48VDC（選択）、30mA maxのセンサー電源が供給可能。

2点

無電圧a接点またはオープンコレクタ信号

20Hz max 但しON・OFF時間はともに20ms以上のこと。

### 2) 出力信号

積算パルス出力

点数

仕様

1点

オープンコレクタ出力、耐電圧30VDC、100mA以下

パルス幅：0.5±0.1秒

パルス単位は、0.1/1/10/100の単位から任意選択。

（アナログ入力信号がある場合に限る）

アナログ出力（オプション）

■点数

仕様

1点

なし

4～20mA DC、最大負荷抵抗510Ω、演算後のリニア出力。

（アナログ入力信号がある場合に限る）

### 3) 表示

表示方式

表示内容

LCD液晶表示 16桁×2行 バックライトあり

日時 : 年/月/日、時:分:秒

アナログ : 瞬時値、積算値、総積算値

パルス : 積算値、総積算値

### 4) プリンタ仕様

印字方式

印字桁数

記録紙

インパクトドットマトリクス（5×7フォント）

24文字/行

折りたたみ紙

幅58mm×長さ50m

インクリボン

印字形式

リボンカセット方式

グラフモード/ロギングモードを選択。


（グラフモードは、アナログ入力時の積算値のみ可能）

正立印字/倒立印字を選択。

印字開始時刻

0～23時の任意の正時

■については選択項目です。

	製 品 仕 様		F Z 0 1 - 5 8 9 A 0	2 / 2
	インテリジェントプリンター	型式	P M 8 0 Z V 2	

- 5) 印字機能
- 印字間隔 1 / 2 / 5 / 1 0 / 1 5 / 3 0 分、1 / 2 / 6 / 8 / 1 2 / 2 4 時間を任意選択。
  - 印字時刻 印字開始時刻と同じ0～23時の任意の正時
  - 日付印字 日が変わった時、年 / 月 / 日 / 曜日を印字する。
  - 定時印字 設定印字間隔毎に印字する。
  - 日報印字 毎日設定時刻に「日報」を印字する。
  - 月報印字 毎月1日に設定された時刻に「月報」を印字する。
  - 手動印字 印字キーを押すことにより  
「押したときの時分、手動マーク、データ」を印字する。
  - アナログ印字 積算値、総積算値、バーグラフ
  - パルス印字 積算値、総積算値
  - その他 停電時刻、復電時刻を復電時に印字する。  
上下限警報を設定されている場合、発生時および日報、月報で印字する。
- 6) 履歴の保存
- 定刻履歴 1分～24時間の任意の間隔印字設定の履歴データを10日間分保存
  - 日報履歴 0～24時の日報履歴を3ヶ月間分保存
  - 週報履歴 1週間分の日報履歴を6ヶ月間分保存
  - 月報履歴 1ヶ月分の月報履歴を6ヶ月間分保存
  - ※上記の履歴データは一杯になると古いデータから押し出され削除されます。
- 7) その他
- 停電補償 約180日間、時計・データ・設定値を保持（バックアップ電池内蔵）
  - 電池の交換時期 推奨時期として約4年おき
  - 使用環境 温度：0～+50℃、湿度：30～85%RH（結露しないこと）
  - 電源 100 / 200VAC ± 10% 50 / 60Hz
  - 消費電力 約20VA以下
  - 外形寸法 230 (W) × 170 (H) × 226 (D) mm
  - 質量 約5kg
  - 塗装色 黒色
  - 取付 パネル取付または据え置き