

	製 品 仕 様		F Z 0 1 - 5 8 6 A 0	1 / 2
	インテリジェントプリンター		型式	P M 1 5 0 0 V 2

1. 仕 様

1) 入力信号

アナログ入力

点数
種類

2点

4～20mADC、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。（2点中の1点のみ）

積算・瞬時処理
警報

各ch毎に積算・瞬時処理の設定が可能。

センサー電源出力

各ch毎に上下限警報設定機能を有する。（ディレイタイマー180秒固定）

パルス入力

点数
種類

2点

無電圧a接点またはオープンコレクター入力

周波数

20Hzmax 但しON・OFF時間はともに25ms以上のこと。

運転時間入力

■点数
種類

8点 12点 16点 *注

無電圧a接点またはオープンコレクター入力、ON時間は1秒以上のこと。

イベント入力

■点数
種類

8点 4点 なし *注

無電圧a接点またはオープンコレクター入力、ON時間は1秒以上のこと。

*注：「運転時間」と「イベント」の点数が合計で16点となる組み合わせに限る。（ただし「イベント」は8・4・0点から選択）

2) 出力信号

アナログ出力（オプション）

■点数
種類

1点（アナログ入力信号2点中1点） なし

4～20mADC、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）

アナログ上下限警報出力

点数
種類

1点（入力されたアナログ信号の上下限設定値のいずれかがONしている時）
オープンコレクター出力、耐電圧30VDC、100mA以下

イベント出力

点数
種類

1点（入力されたイベント信号のいずれかがONしている時）
オープンコレクター出力、耐電圧30VDC、100mA以下

3) 表 示

表示方式
表示内容

ドットマトリックス液晶表示（バックライト付） 16桁×2行

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

運転時間 : 機器名、運転時間、総運転時間

イベント : 状態表示

警報表示

紙切れ時 : 赤色LED点滅表示

アナログ上下限警報・イベント警報時 : 赤色LED点灯表示

■については選択項目です。

	製 品 仕 様		F Z 0 1 - 5 8 6 A 0	2 / 2
	インテリジェントプリンター	型式	P M 1 5 0 0 V 2	

4) プリンタ仕様

印字方式	インパクトドットマトリックス (5×7)
印字桁数	24文字/行
記録紙	折りたたみ紙、幅58mm×長さ50m
インクリボン	カセット式
印字形式	グラフモード/ロギングモード選択。 (グラフモードは、アナログ入力の際に選択可能) ノーマルモード/チャートセーブモード、 右印字 (倒立) / 左印字 (正立) を選択。

5) 印字機能

印字間隔	1時間
印字時刻	インターバル印字設定時 (1, 2, 5, 10, 15, 30分, 1, 2, 6, 8, 12, 24時の間隔)
日付印字	0~23時の任意の正時 (日報、週報、月報共通時間)
日報印字	日が変わった時、年/月/日/曜日を印字する。
週報印字	毎日設定された時刻に「日報」を印字する。
月報印字	毎週設定された曜日の一週間分を、設定された時刻に印字する。
手動印字	毎月1日の設定された時刻に「月報」を印字する。
運転時間印字	印字キーを押すことにより、現在時刻までの「日報」を印字する。
イベント印字	「日報」、「週報」、「月報」に印字する。
アナログ印字	入力された時にその時刻と状態を印字する。
パルス印字	積算値、総積算値、バーグラフ 積算値、総積算値

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週間分の週報履歴を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)
使用環境	温度0~50℃、湿度30~85%RH (結露しないこと)
電源	100/200VAC 50/60Hz
消費電力	待機時約20VA 最大時約30VA
外形寸法	230 (W) × 170 (H) × 226 (D) mm
質量	約5.1kg
塗装色	ブラック (マンセルN1.0)
取付	屋内パネル取付または据え置き
端子台	ネジ止め着脱式