

 信頼 創造 奉仕	製 品 仕 様	F Z 0 1 - 5 7 3 D 2	1 / 2
	インテリジェントプリンター	型 式	P M - e 2 - T B

1. 入 力

(1) アナログ入力

- 入 力 点 数 : 8 点 (各 c h 毎に絶縁)
- 電 流 範 囲 : 4 ~ 2 0 m A D C (入力抵抗 : 2 5 0 Ω)
- 表 示 精 度 : ± 0 . 2 % F . S . 以 内 (リニアの場合)
- 演 算 処 理 : 各 c h 毎に、ベンチュリ・開水路 (堰、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、および C O D、全窒素、全リン負荷量
演算が可能
- 瞬時/積算処理 : 各 c h 毎に瞬時/積算処理の指定が可能
- 上 下 限 警 報 : 各 c h 毎に上下限警報設定が可能
(ディレイタイマー 1 ~ 6 0 0 秒可変。タイマーは全 c h 共通)
- セ ン サ 電 源 : 各 c h 毎に 3 0 V D C (M a x 3 0 m A) 供給可能

(2) パルス入力

- 入 力 点 数 : 2 点
- 入 力 条 件 : 無電圧 a 接点またはオープンコレクタ
- 検出電圧/電流 : 1 2 V D C / 8 m A (± 1 0 %)
- 検 出 時 間 : O N / O F F 時間 2 5 m s 以上

(3) デジタル入力 (イベント/運転時間入力)

- 入 力 点 数 : 合計 3 2 点
- 入 力 条 件 : 無電圧 a 接点またはオープンコレクタ
- 検出電圧/電流 : 1 2 V D C / 8 m A (± 1 0 %)
- 検 出 時 間 : イベント入力 1 ~ 6 0 0 秒 (イベント入力一括指定)
運転時間入力 1 ~ 2 5 5 秒 (運転時間入力一括指定)

2. 表 示

- 表 示 方 式 : 8 . 4 インチ T F T カラー液晶
(タッチパネル/バックライト付)
- 表 示 内 容 : 日 時 : 時計 (年月日時分秒)
現在状態 : アナログ一覧、デジタル一覧、積算値、運転時間、
警報履歴 (最大 1 0 0 件)
帳票など : 日報 (アナログ/デジタル)、月報 (アナログ/デジタル)、
グラフ
- L E D 表 示 : 電源表示 : O N 時 緑色点灯/停電時 緑色点滅/O F F 時 消灯
警報表示 : 警報時 赤色点灯/用紙切れ 赤色点滅/正常時 消灯

3. プリンター

- 印 字 方 式 : インパクトドットマトリクス方式 (5 × 7 ドット)
- 印 字 桁 数 : 4 0 文字/行
- 記 録 紙 : 折り畳み紙 (幅 5 8 m m × 長さ 6 0 m)
- インクリボン : カセット式
- 印 字 内 容 : 日報印字/月報印字/イベント印字

 信頼 創造 奉仕	製 品 仕 様		F Z 0 1 - 5 7 3 D 2	2 / 2
	インテリジェントプリンター	型 式	P M - e 2 - T B	

4. 通 信

(1) インターフェース

電話回線：NTTアナログ電話回線（RJ-11規格モジュラーコネクタ、6極2芯）
 技術基準適合認定番号：☐ A 0 6 - 0 0 7 3 0 0 3
 ネットワーク：1 0 B A S E - T / 1 0 0 B A S E - T X
 （RJ-45規格モジュラーコネクタ、8極8芯）

(2) 通 報 機 能

通報先数：最大16ヶ所（テスト用に別途16ヶ所設定可能）
 伝送先種別：電話（音声）、FAX、Eメール、ロガー、JARUS-ML
 通報内容：電話回線
 電話（音声）… イベント
 FAX … イベント、日報、月報
 Eメール … イベント、日報、月報
 ロガー … イベント、計測データ（日報／月報）
 ネットワーク
 Eメール … イベント、日報、月報
 ロガー … イベント、計測データ（日報／月報）
 JARUS-ML … 計測データ

(3) HTTPサーバ（ネットワークのみ対応）

表示内容：現在状態：アナログ一覧、デジタル一覧、積算値、運転時間、
 警報履歴（最大100件）
 帳票など：日報（アナログ／デジタル）、月報（アナログ／デジタル）、
 グラフ

ダウンロード：日報（2ヶ月分）、月報（1年分）

※本機をネットワークに接続して使用する場合、外部からのサイバー攻撃による動作妨害を防ぐため、セキュリティ対策を行ってください。

例）ファイアウォール機能を有効にしたネットワーク機器（ルータ等）を接続する。

(4) F A X

送信規格：G3規格準拠
 通信速度：通信速度14400～2400bps
 送信原稿サイズ：A4相当

5. そ の 他

使用環境：周囲温度 0～50℃、周囲湿度 30～85%RH（結露しないこと）
 屋内専用（粉塵が浮遊したり、爆発性／腐食性ガスの雰囲気でないこと）
 保存環境：周囲温度 -10～60℃、周囲湿度 30～85%RH（結露しないこと）
 電源：100VAC±10%、50/60Hz
 消費電力：最大92VA、動作時平均30VA以下
 外形寸法：346（W）×200（H）×295（D）mm（ゴム足除く）
 （パネルカット寸法 338（W）×192（H）mm）
 質量：約11kg
 塗装色：ブラック（マンセルN1.0）
 取付方法：専用取付ステーによるパネルマウント、または床置き