



産業用IJプリンタPXRシリーズ

「RoHS指令」施行に先駆け準備

- 環境に影響を与える材料の使用量を削減し、RoHS指令に基づく管理を実施

環境・衛生に配慮

- インクバリエーションを用意「クロム(Cr)レスインク、エタノールインク」
- 国際安全規格(IEC)の防塵・防滴構造(IP55)に準拠
- 世界トップレベルの高速ライン対応機をラインアップ
- 印字速度は345m/分を実現(文字フォント5×5、1段印字、文字幅約1.5mmの場合)

データ管理機能を強化

- 市販の『メモカード』『登録文字データ』『印字データ』などのコピー・保管が可能です。データの管理、バックアップに使用できます。(メモカードはPCカード(フラッシュATAカードTYPE (8MB以上)を)ご使用ください)

見やすさと操作性を追求

- 10.4型の大型TFT液晶タッチパネルを搭載
- 明るく見やすく、視野角も大幅アップ(当社PXRシリーズと比較)
- 選択項目にタッチすることで簡単入力

PXR-D小文字用

無

食品、飲料、化粧品、医薬品など幅広い用途に使用できます

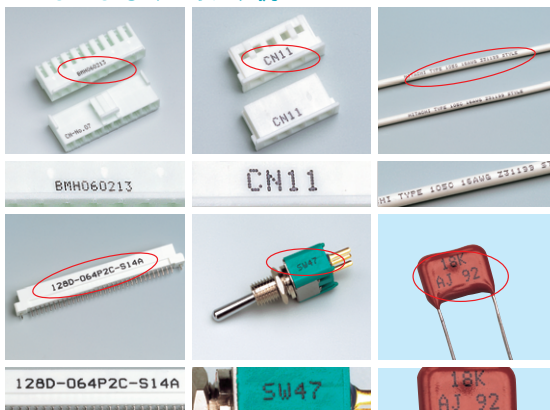
- 対応するインクの種類が豊富です
- 使用温度範囲が広がりました(0~45℃、JP-K67インクなど)
- **さまざまなマーキング例**



PXR-D極小文字用

電機、電子、自動車部品などの極小文字に最適です

- 狭いエリアに印字できます
- 小さい製品への印字に最適です
- **さまざまなマーキング例**



PXRシリーズ共通仕様

| 仕様 | 内容 |
|----------------------|---|
| 入力操作・表示部 | 「入力」操作：タッチパネル(操作音付き) 「表示」部：10.4型バックライト付きカラー液晶 |
| 印字関連設定内容 | 印字内容、文字高さ、文字幅、文字姿勢、書き出し位置、連続印字間隔、連続印字回数、印字段数、ドット構成、文字間スペース、横倍角(2~9倍角)、段間スペース(1段印字なし)、日付自動更新(年月日時分秒、週番号、曜日印字機能、置換機能付：99種)、データストア(印字内容、フォーマットの組み合わせ：150種)、ナンバリング、作業シフトコード印字、時刻カウント印字 |
| 入出力信号 | 入力 出力 印字開始(付帯機能：センサフィルタ、センサアウト、トラッキング) 印字停止、速度追従パルス、リモート制御(運転、停止、偏向電圧ON/OFF、リセット) 往復印字 印字可能・異常・警報(リレー接点出力) 印字中または印字完了・オンライン信号(無接点出力) |
| インク・補力液の管理 操作補助機能 | 自動濃度調整機能(モニタ付)、インク・補力液の残量警報出力付 運転状態表示(表示灯、メッセージ) 操作ガイダンス(異常、警報状態発生時の処置案内) パスワード機能(入力制限機能) 運転時間管理表示(累計時間、インク交換時間、フィルタ類使用時間) 循環制御機能(インク充填、インク循環など)、ラインモニター(通信データ確認、エラー箇所表示)、自動洗浄機能(終業時にノズル、ガターを補力液で自動洗浄) 運転履歴確認など |
| 保守用補助機能 | |
| 外部通信機能 | 機能仕様 印字内容伝送(ASCIIコードに準拠) データ呼び出し伝送、ユーザー登録文字伝送、印字条件伝送 シリアルインターフェース：RS232C(max.19,200bps) 半二重通信、調歩同期方式 書き出し位置制御機能、速度追従機能、分周機能、書き出し位置自動調整機能 |
| その他機能 | |
| 印字ヘッドケーブル(接続管)長さ | 4m |
| 周囲温度・湿度 | 0~35℃、30~90%RH(結露なきこと) |
| 電源 | AC100~120/200~240V ±10%、50/60Hz |
| 外形寸法/質量/外装 | 450×320×515(幅×奥行き×高さ)/約25kg/ステンレスヘアライン仕上げ |