

カードプリンタ  
**MP-295K**

コンパクトなボディに機能充実  
うれしい価格の  
カードプリンタです。

**出荷伝票**

年 月 日 98/10/05  
伝票番号 NE981005 作業コード 2064

品名 建築用  
受荷主名 本山通

荷主名 ナダハ  
本船名 多板荷

車号 柳あ1

品名 ナダ産業株式会社  
事業所名 不燃物

総重量	12345 kg
車重量	3210 kg
実重量	9135 kg
風袋重量	91,350 円
正味重量	91,350 円
料金	91,350 円
領収金額	

上記 領収金額を領収致しました  
米英市出納員

計量票 領収書

**製造中止**

年月日 98/10/05 時刻 15:35  
計量番号 NADA 234  
車号 神戸 234  
品名 くず鉄

漢字印字 JIS第1水準

- 4倍角印字
- 正、逆方向紙送り
- マルチプリント機能
- 低価格で、使いやすい機能



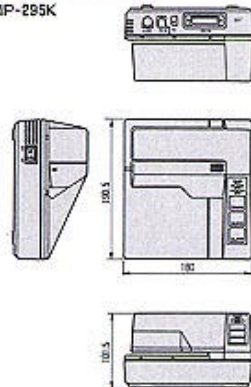
# 優れた機能と操作性をシンプルに実現。

## 仕様

印字方式	シャトルドットマトリクス
印字速度	約1.9L/S~2.3L/S(5×7行間3ドット)
早送り速度	約25L/S(105mm/S)
文字の種類	・漢字第1,第2水準 ・英数字 ・カタカナ
印字桁数	・35桁(5×7) 17桁(EXP) ・42桁(7×7) 21桁(EXP)
文字寸法	・5×7→1.8mm×2.9mm EXP→3.2mm×2.9mm ・7×7→1.3mm×2.9mm EXP→2.6mm×2.9mm
文字間隔	桁間 35桁0.63mm, EXP1.26mm 行間4.23mm
インターフェイス	・パラレル(セントロニクス準拠) ・シリアル RS232C
バッファ	・リングバッファ
記録紙	普通紙, 感圧紙, 複写カーボン紙
紙の総厚	・1枚紙 0.09mm~0.25mm ・複写紙 0.09mm~0.35mm
紙寸法	80mm(幅)×68mm(長さ)から 182mm(幅)×257mm(長さ)
コピー能力紙厚	・コピーなし 0.09mm~0.25mm(135kg紙相当) (1枚紙) ・コピー オリジナル+2枚コピー紙(0.09mm~0.35mm) 台紙 0.07mm~0.20mm コピー, オリジナル紙 0.04mm~0.7mm 複写カーボン紙 約0.036mm
リボンカセット	ERC-27(B) 黒色
使用条件	・動作温度 5°C~40°C ・保存温度 -10°C~50°C ・動作湿度 30%~85%(非結露) ・保存湿度 30%~90%(非結露)
電源	DC+24V±10% ・動作時平均 約800mA(ANK文字フル桁印字及び通信時) ピーク 約5.5A(ANK文字フル桁印字及び通信時) ・非動作時 約100mA(24V25°C)
電源ユニット(オプション)	PS-170 (下記参照)
ヘッド寿命	約1億ストローク/1ピン (714万×7文字/4ヘッド:1文字=14ストローク)
メカ	寿命 300万行
重量	1.6kg

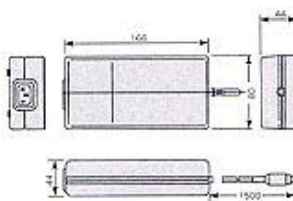
## 外観図

MP-295K



## 電源装置

PS-170 (専用電源装置)



●仕様  
入 力: 100~240V(AC)50/60Hz 1.3A  
ACインレットタイプ  
出 力: 24V(DC) 2A  
サイズ: 80(W)×166(D)×44(H)mm  
ケース: プラスチック(黒)  
安全規格: UL, LPS, CE, TUV 取得済み  
CEマーキング: 取得済み

## コネクタ

### ■コネクタ接続表 RS-232C

コネクタピン番号	信号名	信号の方向	信号の意味
1	FG		フレームグラウンド
3	RXD	入	受信データ
4	RTS	出	DTR信号と同じ
7	SG		信号GND
20	DTR	出	データ端末レディ

### ■電源コネクタ

外部からの電源供給コネクタである。

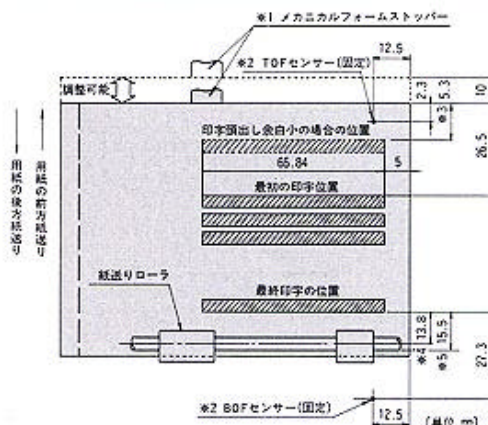
- (1) ピン配列: 下表参照
- (2) 型 番: ホシデン TCS7960-530010
- (3) 相手側: ホシデン TCP8827-63-1110

電源コネクタピン配列

ピン番号	機能
1	+84V
2	GND
3	N.C
Shell	フレーム GND



## カード印字位置



- ※1. メカニカルフォームストッパーは28.5~38.5mmまで調整できます。
- ※2. TOFセンサーおよびBGFセンサーは固定されており、位置調整はできません。
- ※3. メカニカルフォームストッパーにスリッパを設定後、後方送り(排出送り)を行い印字することにより、最大21.2mm印字余白を短く設定することができます。
- ※4. 印字後排出送りをしない場合は、紙送りローラより紙淵部がはみ出される位置(13.8mm)まで印字することができます。
- ※5. 印字後排出送りをする場合、BGFセンサー検出後最大11.6mm(28ドットピッチ分)前方送りを行うことができます。

## 品名表示

MP-295K P

型名  
R---シリアル  
P---パラレル

※製品改良に伴い外観、仕様その他について変更することがありますのでご了承下さい。機器設計にあたっては最新の仕様をお問い合わせ下さい。

## ナダ電子株式会社

本 社 神戸市東灘区本山南町1丁目4番43号 〒658-0015  
TEL(078)413-1111 FAX(078)412-2222  
東京営業所 東京都港区芝4丁目5-11 芝久保ビル 〒108-0014  
TEL(03)3455-4230 FAX(03)3455-4249  
名古屋営業所 名古屋市中区上社1-1304 北村第三ビル 〒465-0025  
TEL(052)776-1921 FAX(052)775-6080  
福岡営業所 福岡市博多区博多駅前1丁目7-16 オーリングビル 〒812-0016  
TEL(092)471-8305 FAX(092)471-8355  
金沢営業所 金沢市金市町イ-5番地-14 〒920-3134  
TEL(076)257-4133 FAX(076)257-5662  
仙台営業所 仙台市太白区向山2丁目1-23 〒982-0841  
TEL(022)267-5570 FAX(022)227-5565  
URL: <http://www.nada.co.jp/> E-mail: [info@nada.co.jp](mailto:info@nada.co.jp)