

マイクロ サーマルラインプリンタ

TP-102K/TPT-102K

手軽なラインサーマルタイプで印字も高速、バーコードや漢字も印字できて便利で低価格なプリンタです。
8ドット/mmのヘッド搭載で高精細印字ができます。

防災・ビル管理・
環境保全記録
などに最適



製造中止



特長

- ライン方式なので シリアル方式のプリンタより印字が速い
- コンパクトな薄型筐体
- 高精細ヘッド採用(8ドット/mm)で綺麗な印字
- 低価格
- バーコード印字可能
- 漢字印字(JIS第1・第2水準 搭載)、ビットマップ印字
- RS-232C、セントロニクス インターフェイス標準装備
- DC5V単一電源で駆動可能

サーマルラインプリンタ
TP/TPT-102K

〒100-0001 東京都千代田区千代田
〒100-0001 東京都千代田区千代田
〒100-0001 東京都千代田区千代田
〒100-0001 東京都千代田区千代田
〒100-0001 東京都千代田区千代田
〒100-0001 東京都千代田区千代田
〒100-0001 東京都千代田区千代田
〒100-0001 東京都千代田区千代田
〒100-0001 東京都千代田区千代田
〒100-0001 東京都千代田区千代田

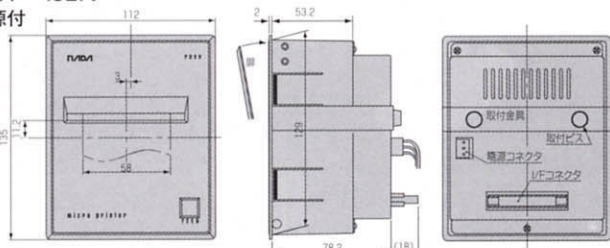
仕様

型式	TP-102K/TPT-102K				
印字方式	サーマルライン方式				
印字速度	約27mm/sec (ANK印字)				
印字幅	48mm				
用紙幅	57.5±0.5mm				
総ドット数	384ドット/ライン				
ドット密度	8ドット/mm				
文字寸法 印字桁数	文字種類	幅mm	高さmm	桁数	桁間
	ANK 8×16	1	2	42	1
	ANK 12×24	1.5	3	32	0
	漢字 16×16	2	2	24	0
	漢字 24×24	3	3	16	0
	大数字 48×96	6	12	8	0
信頼性	(1)寿命 200万行 摩耗故障時期に入り始めるポイントを表す。 (2)MCBF 500万行 寿命200万行に至るまでの摩耗系故障、偶発的故障を含めた総合的な平均故障間隔を表す。				
電源	電源仕様	電圧範囲	平均電流	ピーク電流	待機時電流
	DC 5V	DC5V±5%	約3A	約6A	約65mA
	DC 24V	DC18~36V	約0.6A	約1.3A	約45mA
	AC 100V	AC85~132V	約0.2A	約0.4A	約35mA
	平均電流は印字率25%時(1分割) ピーク電流は印字率50%(1分割)				
重量	電源無し(DC5V) 約350g 電源付き(DC24V,AC100V) 約650g				
文字種類	<ul style="list-style-type: none"> ●ANK 8×16 JIS160文字 ●ANK 12×24 160文字 ●漢字 (JIS C 6226-1983準拠) JIS非漢字 524文字 第一水準漢字 2965文字 第二水準漢字 3388文字 ●大数字 0~9の10文字 				

外観図

■TP-102K

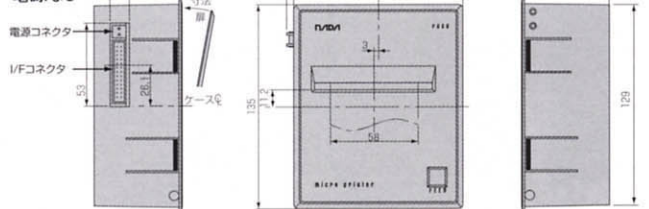
電源付



パネルカット寸法
(パネル厚1.2~2.5t迄)

板厚	W	L
1.2~2t	107	130
2.5t	107.5	LW

電源なし



パネルカット寸法
(パネル厚1.2~2.5t迄)

板厚	W	L
1.2~2t	107	130
2.5t	107.5	LW

コネクタ接続部(TP-102K)

○:接続 ×:ナシ

PIN No.	信号	パラレル	シリアル	PIN No.	信号	パラレル	シリアル
1	GND	○	○	2	STB	○	×
3	ERROR	○	○ ^{※1}	4	DATA 0	○	×
5	P.E.	○	○ ^{※1}	6	DATA 1	○	×
7	INITIAL	○	○ ^{※1}	8	DATA 2	○	×
9	DTR	×	○	10	DATA 3	○	×
11	RTS	×	○	12	DATA 4	○	×
13	RXD	×	○	14	DATA 5	○	×
15				16	DATA 6	○	×
17				18	DATA 7	○	×
19				20	ACK	○	×
21	GND	○	○	22	BUSY	○	×
23	GND	○	○	24	GND	○	○
25	GND	○	○	26			

プリンタ側:AXM226011(松下製) ケーブル側:AXM126415(松下製)

(注意)

※1 3.5.7番ピンの入出力はTTLレベル。

電源ラインを長くすると、電圧降下により印字ムラ等が発生しますので出来るだけ短く配線して下さい。

TPT-102Kは上記コネクタ及びコネクタ接続表とは異なります。

※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	名古屋市名東区上社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南1丁目7-16 オーリン7号ビル	〒812-0016
	TEL(092)471-8305 FAX(092)471-8355	
金沢営業所	金沢市足田 1-218	〒920-0003
	TEL(076)251-6071 FAX(076)251-6050	
仙台営業所	仙台市宮城野区榴岡 5丁目 1-15	〒982-0852
	TEL(022)256-0211 FAX(022)292-1610	

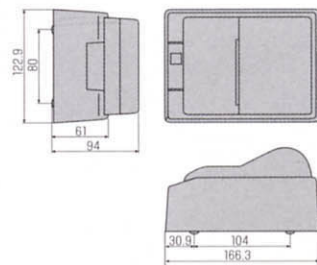
URL: <http://www.nada.co.jp/> E-mail: info@nada.co.jp

2.000.10.1.000 (DA)

■TPT-102K

型名表示

TP-102K-3



- 無し:標準DC5V
 - 1():アインレート仕様
()は5,12,24V電圧指定
駆動電源は
AC-100Vのみ
 - 2:AC100V
 - 3:DC24V
- TP:パネル組込み型
TPT:デスクトップ型

●TPTタイプでの標準はAC100V
●TPTタイプではアインレート仕様はありません

印字見本

ANK8×16と倍角
漢字16×16と倍角
ANK12×24と倍角
漢字24×24と横倍角
漢字24×24縦倍角と4倍角
大数字

外字登録による印字と倍角
(漢字16×16と24×24)

ABCABC ABCABC
亜哇哇哇哇哇哇哇哇哇哇 1 2
ABCABC ABCABC
亜哇哇哇哇哇哇哇哇哇哇 1 2 3
1234567
ABC01234哇哇哇哇阿012
890
駐車場2-No. 1