

ミニミニサイズのインパクトマイクロプリンタ

MP-190



MPT-190



MP-190
MPT-190
MP-191
MPT-191

シャトル印字方式で印字スピードを追求し筐体の奥行を59mmと短くしたパネル型とコンパクトなディスクトップ型インパクトドットプリンターです。

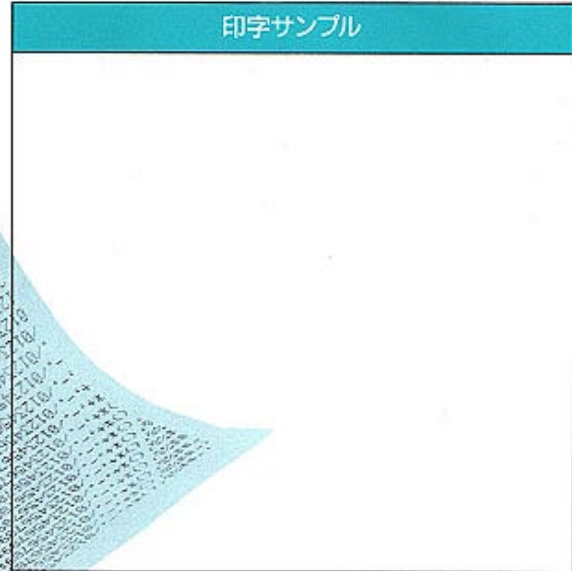
インターフェイスはパラレル(セントロ準拠)シリアル(RS-232C)標準装備でパソコン、シーケンサ及び計測器などに簡単に接続できるジャーナルプリンタです。

製造中止

特長

- 低価格でコンパクト
- インターフェイスはパラレル(セントロ準拠)シリアル(RS-232C)標準装備
- 印字スピードが速い
- 小型で奥行が薄いパネル型(MP-190/191)
- 用紙は安価な普通紙

印字サンプル



仕様

型式	MP-190/MPT-190	MP-191/MPT-191
印字方式	シャトルドットマトリックス方式	
ドット総数	144ドット	192ドット
ドット間隔	0.33mm(横) 0.37mm(縦)	0.25mm(横) 0.37mm(縦)
印字領域	約48mm	
印字速度	2.5行/秒	1.9行/秒
紙送り速度	8行/秒	4.5行/秒
文字種類	JIS128文字ASCII小文字31文字 簡易グラフィック36文字 拡張グラフィック227文字 外字8文字 ドット対応グラフィック	
印字桁数	24桁(5×7) 12桁(EXP)	32桁(5×7) 16桁(EXP)
文字寸法	(5×7)→1.7mm(横)×2.6mm(縦) (EXP)→3.4mm(横)×2.6mm(縦)	(5×7)→1.3mm(横)×2.6mm(縦) (EXP)→2.6mm(横)×2.6mm(縦)
インターフェース	・パラレル(セントロニクス準拠) ・シリアル(RS-232C)	標準装備
記録紙	普通ロール紙 NR-582(58mm×50φ×23m)	
複写能力	オリジナル+コピー1枚	
リボンカセット	ERC-22(黒) 寿命60万文字	
使用条件	動作温度 0℃~+50℃ 湿度 30%~80%RH 保存温度 -20℃~70℃ 湿度 5%~85%RH	
電源	DC+5V±0.25V 静止時0.4A 印字時3A(ピーク4A) AC100V±10%(オプション 印字はANKのみ対応)	
メカ寿命	MCBF150万行(190)、110万行(191)	

コネクター接続表

○:接続 ×:ナシ

MP-190/191

PinNo	信号	5V	0V	PinNo	信号	5V	0V
1	GND	○	○	2	STROBE	○	×
3				4	DATA 0	○	×
5	PE	○	○	6	DATA 1	○	×
7	INITAL	○	○	8	DATA 2	○	×
9	DTR	×	○	10	DATA 3	○	×
11	RTS	×	○	12	DATA 4	○	×
13	RXD	×	○	14	DATA 5	○	×
15	+5V	○	○	16	DATA 6	○	×
17	+5V	○	○	18	DATA 7	○	×
19	+5V	○	○	20	ACK	○	×
21	GND	○	○	22	BUSY	○	×
23	GND	○	○	24	GND	○	○
25	GND	○	○	26	INT	○	○

MPT-190/191

PinNo	信号	5V	0V	PinNo	信号	5V	0V
1	STROBE	○	×	14			
2	DATA 0	○	×	15	INT	○	○
3	DATA 1	○	×	16	DTR	×	○
4	DATA 2	○	×	17	RTS	×	○
5	DATA 3	○	×	18	RXD	×	○
6	DATA 4	○	×	19			
7	DATA 5	○	×	20			
8	DATA 6	○	×	21			
9	DATA 7	○	×	22	GND	○	○
10	ACK	○	×	23	GND	○	○
11	BUSY	○	×	24	GND	○	○
12	PE	○	○	25	GND	○	○
13	INITAL	○	○				

プリンタ側: AXM226011(松下電工(株))
ケーブル側: AXM126415(松下電工(株))

プリンタ側: 17LE-13250(DDK相当)
ケーブル側: 17JE-23250(DDK相当)

- 注意
- 1) 未記入部には何も接続しないで下さい。
 - 2) 信号ラインを長くすると、ノイズの影響を受けやすくなるので出来るだけ付属の専用ケーブルで短く接続して下さい。
 - 3) 電源付の場合には何も接続しないで下さい。
 - 4) 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付属の専用ケーブルで短く接続して下さい。

文字の種類及び大きさ(実寸)

MP-190/MPT-190

●標準

012345678901234567890123
ABCDEFGHIJKLMNPOQRSTUVWXYZ
アイウエオカキクケコサシ

●横拡大

012345678901
ABCDEFGHIJKLMN
アイウエオカキクケコサシ

MP-191/MPT-191

●標準

01234567890123456789012345678901
ABCDEFGHIJKLMNPOQRSTUVWXYZabcde
アイウエオカキクケコサシ

●横拡大

0123456789012345
ABCDEFGHIJKLMNOP
アイウエオカキクケコサシ

*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

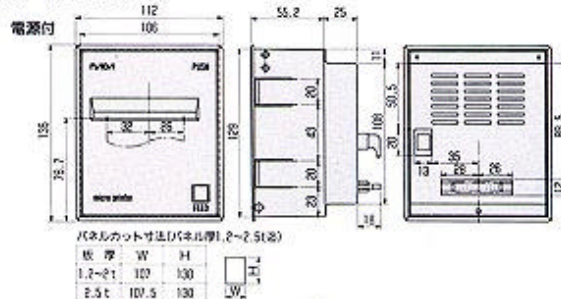
- 本社 神戸市東灘区本山南町1丁目4番43号 〒858-0015
TEL(078)413-1111 FAX(078)412-2222
- 東京営業所 東京都港区芝4丁目5-11 芝久保ビル 〒108-0014
TEL(03)3455-4230 FAX(03)3455-4249
- 名古屋営業所 名古屋市名東区上社1-1304 北村第三ビル 〒465-0025
TEL(052)776-1921 FAX(052)775-6080
- 福岡営業所 福岡市博多区博多駅前1丁目7-16 オーリング7号ビル 〒812-0016
TEL(092)471-8305 FAX(092)471-8355
- 金沢営業所 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13-11 〒982-0841
TEL(022)267-3570 FAX(022)227-5965
- URL: <http://www.nada.co.jp/> E-mail: info2@nada.co.jp

キャラクター

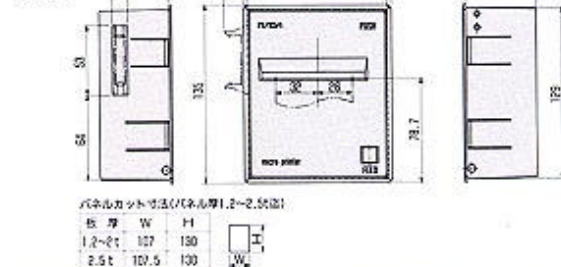
HEX/NO	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
0	NUL	(SP)	0	@	P	`	p	-	+	(SP)	-	タ	ミ	円		
1		!	!	A	Q	a	q	-	+	°	ア	チ	ム	年		
2		DC2	~	2	B	R	b	r	-	!	イ	ツ	メ	月		
3		DC3	#	3	C	S	c	s	■	ト	ウ	テ	モ	日		
4		DC4	\$	4	D	T	d	t	■	-	エ	ト	ヤ			
5			%	5	E	U	e	u	■	-	オ	ナ	ユ			
6			&	6	F	V	f	v	■	-	ヲ	カ	ニ	ヨ		
7			'	7	G	W	g	w	■	-	イ	キ	ヌ	ラ		
8		CAN	(	8	H	X	h	x	|	フ	イ	ク	ネ	リ		
9			)	9	I	Y	i	y	|	ウ	ケ	ノ	ル			
A	LF	*	:	J	Z	z	|	|	レ	エ	コ	ハ	レ			
B	ESC	+	:	K	[	k	|	|	レ	エ	コ	ハ	レ			
C		,	<	L	\	l	|	|	レ	エ	コ	ハ	レ			
D	CR	-	=	M	]	m	|	|	レ	エ	コ	ハ	レ			
E	SO	.	>	N	^	n	~	~	レ	エ	コ	ハ	レ			
F		/	?	O	_	o	+	+	レ	エ	コ	ハ	レ			

外観図

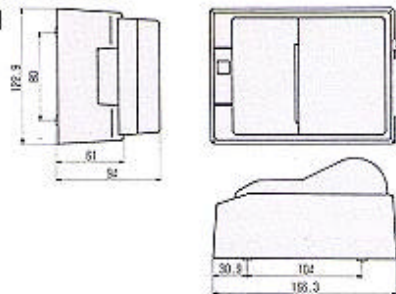
MP-190/191



MPT-190/191



MPT-190/191



品名表示

