

L'IMPRIMANTE À IMPACTS 58MM EN BOÎTIER PLASTIQUE 3U

MRSi-x400 MRTi-x400

IMPRIMANTE À IMPACTS BOÎTIER PLASTIQUE 3U

Les imprimantes des familles MRSi-x400 et MRTi-x400 proposent une solution complète intégrant dans un petit boîtier plastique monobloc une tête d'impression et la réserve de papier dans un boîtier plastique injecté de couleur noire (gris en option, autres couleurs sur demande et pour des fabrications par lot).

Ce boîtier peut être monté en façade au moyen de quatre vis ou en rack (dimensions standard 129 x 121,5 mm).

L'électronique associée est montée en face arrière, faisant ainsi de l'ensemble un sous-ensemble monobloc facile à mettre en oeuvre.

Cette imprimante est à privilégier dans les applications de traçabilité où le coût prévaut sur la vitesse d'impression.

CARACTERISTIQUES

- Voyant d'avance-papier
- Tampon de réception de 7Ko
- Paramétrage par liaison ou par menu imprimé
- Émulation logicielle MRS, Epson 9 aiguilles, PCL Raw
- Nombreux enrichissements : étirement, retournement,...
- Horloge temps réel (en option) avec mise à l'heure par la liaison ou par boutons poussoirs
- Mode analyse par impression en vidage hexadécimale
- Datalogger: Impression de messages pré-enregistrés par fermeture de boutons poussoirs ou par Timer
- Ajout automatique d'horodatage ou de messages sur les lignes texte non vides (Stamp)
- 1 Entrée Comptage et 1 entrée Analogique ADC
- Tracé de courbes simple à mettre en oeuvre pouvant inclure les entrées Comptage et ADC

APPLICATIONS

- Ticket
- Instrument de mesure
- Appareils médicaux
- Industrie
- Datalogger



- Mécanismes d'impression à impacts en 144, 192 ou 240 points / ligne
- Papier en largeur 58 mm
- Alimentation 5 VDC, 9-40 VDC ou secteur
- Liaison TTL, V24, USB ou Ethernet
- Design compact 129 x 121,5 mm

CONSOMMABLES

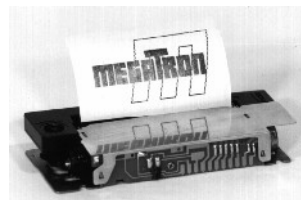
référence

- Ruban encreur noir MDE-250-N
- Ruban encreur violet MDE-250-V
- Papier simple épaisseur MPA-NO-58-50-1
- etc ...

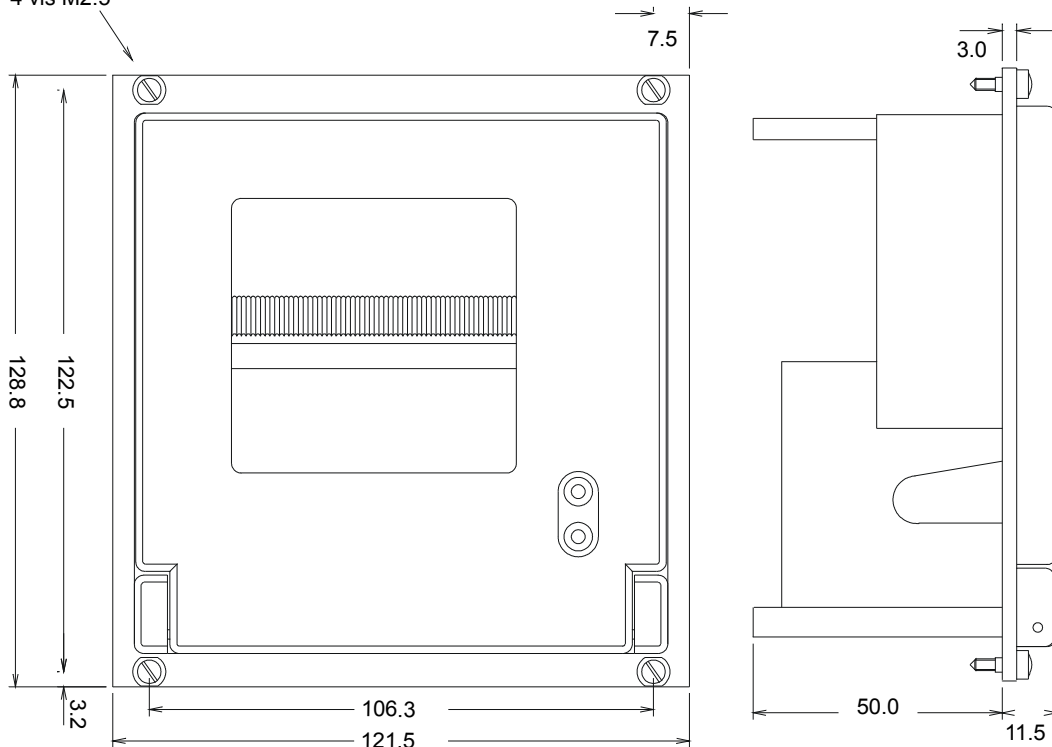
Mécanismes d'impression

		MRSi	MRTi	MRSi	MRTi	MRSi	MRTi
Têtes d'impression		2xxx		3xxx		4xxx	
Points/ ligne		144		192		240	
Vitesse d'impression texte ~ (l/s)		0,7	2,5	0,5	1,9	0,4	1,5
Largeur du papier (mm)		58		58		58	
Largeur d'impression (mm)		48		48		48	
Durée de vie ~ (lignes)		500K	1500K	500K	1100K	500K	900K
Jeu de caractères IBM-II en matrice 6x10 points (v*h)	Cars/ligne	24		32		40	
	Largeur car. (mm)	2,0		1,5		1,2	
	Hauteur car. (mm)	2,6		2,6		2,6	
Jeu de caractères IBM-II en matrice 10x10 dots (v*h)	Cars/ligne	14		19		24	
	Largeur car. (mm)	3,3		2,5		2,0	
	Hauteur car. (mm)	2,6		2,6		2,6	

Les MRSi sont équipées de têtes d'impression matricielles à 4 aiguilles Epson M-160 économiques mais ne permettant l'impression de graphiques et de textes qu'à vitesse réduite. Celles des MRTi sont des Epson M-190 à 8 aiguilles plus rapides mais ne permettant de pause entre les lignes graphiques.



Fixation par 4 vis M2.5



Dimension totale avec le contrôleur: 121,5(l) × 129(h) × 72(p) mm

Reference :

	M	R	x	i	-	x ₁	x ₂	x ₃	x ₄	-	x _c
Famille de tête	←										
	Matricielle avec 4 aiguilles: M-160 : [S]										
	Matricielle avec 8 aiguilles: M-190 : [T]										
Points par ligne	←										
	144 points / ligne : [2]										
	192 points / ligne : [3]										
	240 points / ligne : [4]										
Type de boîtier	←										
	Sans boîtier : [0]										
	Boîtier métallique 3U sans rebobineur de papier : [1]										
	Boîtier métallique 3U avec rebobineur de papier : [2]										
	Boîtier métallique avec tiroir extractible : [3]										
	Boîtier plastique 3U : [4]										
	→ Option Horloge										
	[C] : installée										
	[] : non installée										
	→ Alimentation										
	[1] : 5VDC										
	[2] : Secteur 230 VAC – 50/60 Hz										
	[3] : 9V à 40VDC										
	→ Liaison										
	[1] : Série TTL (niveau 0-5V)										
	[2] : Série RS232C (niveau ±12V)										
	[6] : interface USB 2.0										
	[7] : interface Ethernet										

(*) L'alimentation secteur est actuellement en développement

Toute commande d'une MRxi-xxx2 sera provisoirement livrée avec une MRxi-xxx1 équipée d'une alimentation secteur externe.

