

IMPRIMANTES UNIVERSELLES 58MM POUR MONTAGE SUR PANNEAU

Introduction

La plupart des imprimantes du marché permettent d'imprimer un texte, des chiffres ou un graphique fourni par un ordinateur ou un automate. Pour la conception de l'imprimante MTP-x600, nous avons recensé les demandes spéciales de nos clients pour fournir l'imprimante O.E.M. la plus universelle possible.

Le design du boîtier a été conçu pour intégrer l'imprimante en façade d'une machine ou d'un pupitre en utilisant le moins de place possible. Ce choix permet de rajouter la fonction impression sur un système n'en disposant pas au départ.

Le choix de la technologie d'impression à impact en fait l'instrument idéal pour les applications de traçabilité où la pérennité du ticket est nécessaire.

Caractéristiques

- Deux polices de caractères embarquées
- Liaison série RS232C ou TTL de 110 à 19k2 baud
- Impression en mode hexadécimal pour déverminer les transmissions
- 2 entrées analogiques 0-3,3VDC ou comptages avec fonction de mise à l'échelle et choix du format d'impression
- Logo de 16K-octets imprimable par fermeture de contact, par commande ESC ou par chronomètre.
- Enregistreur pour 15 événements (début et fin) avec capacité de 512 octets par message en mémoire flash. L'impression de ces messages est déclenchée par l'état de 4 entrées logiques ou par commande ESC.
- Graphique en mode ligne horizontale
- Mode courbe graphique sans calcul compliqué avec possibilité d'intégration des deux entrées analogiques ou comptages.

IMPRIMANTES À IMPACTS NAVETTE 4 AIGUILLES



- Montage sur panneau
- Largeur de papier 58 mm (2 pouces)
- Interface série
- Impression de messages sur contacts
- 2 entrées analogiques sur 10 bits
ou comptages sur 16 bits

- Timer de durée réglable pour automatiser l'impression des entrées externes
- Option horloge pour dater vos messages avec passage automatique heure d'été / heure d'hiver
- Configuration par menu et 2 BP ou liaison informatique
- Pilote Windows 2K / XP
- Remontée d'information sur la liaison: identifiant, logiciel, fabricant, date et heure, valeurs analogiques ou comptages

Référence :

MTP - x 6 x x - x x

Composez votre référence en remplaçant chaque "x" par le code correspondant à vos besoins.

	TÊTE	BOÎTIER	LIAISON	CONNECTIQUE	HORLOGE TEMPS RÉEL	ALIMENTATION
24 caractères / ligne	2	plastique , sans rebobineur	série TTL série RS232C / V24	- avec connecteurs	- non installée	1 5 VDC
32 caractères / ligne	3			K avec câble de liaison PC et câble d'alimentation (1m50)	C installée	4 Universelle 9-24 VAC, 9-40 VDC
40 caractères / ligne	4					

Spécifications

- Principe d'impression: matricielles à impact
- Mécanisme d'impression: navette 4 aiguilles
- Jeux de caractères:
 - 2 jeux de caractères ASCII
- Taille des caractères: 6x10 points
- Interface:
 - Série RS232C ou TTL
 - Port: Connecteur plat 2x10 points
- Commandes de contrôles:
 - compatible ESC ou MRS
- Tampon de réception: 7K octets
- Boutons MENU: Mode menu
LF: avance papier
- Indicateur :
 - Fixe : Fonctionnement correct
 - Clignotant : Défaut (voir doc)

Papier

- Largeur du Papier: 57.5±0.5 mm
- Epaisseur du Papier: 53~64g/m²
- Diamètre externe: 40mm (max)
- Diamètre interne: 8.5mm (min)

Cartouche encreuse

- Violet : MDE-250-V
- Noir : MDE-250-N



Dimensions Externes

- 112mm(l) × 65mm(h) × 107 mm(p)
- Poids ~ 350g (sans le rouleau de papier)

Alimentation au choix

- 5VDC ±5%, courant moyen 2.0A, valeur pointe 3A
- 9 à 40 VDC
- 9 à 24 VAC

Environnement

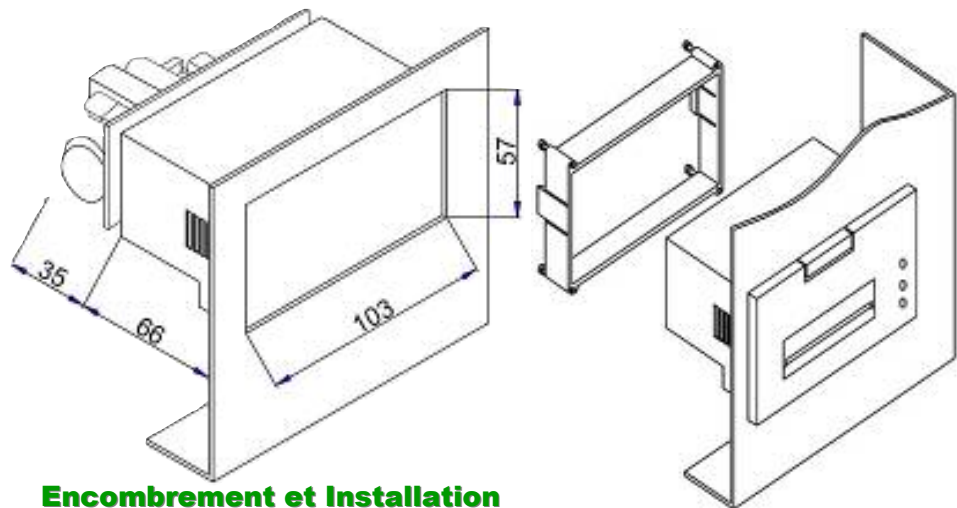
- Température 0~40°
- Humidité relative 0~80%



Chargement du papier

Les étapes pour le changement du papier sont décrites ci-dessous :

1. Déverrouiller la façade de l'imprimante et l'ouvrir.
2. Pousser le bouton dans l'angle haut-droit pour relâcher le mécanisme d'impression.
3. Soulever le mécanisme délicatement.
4. Retirer l'ancien rouleau de papier
5. Mettre l'axe dans le noyau du nouveau rouleau de papier et insérer l'ensemble.
6. Connecter l'alimentation.
7. Appuyer sur le bouton LF pour mettre l'imprimante en mode avance papier.
8. Insérer le début du papier dans la fente de la tête d'impression et laissez le pénétrer dans la tête.
9. Attendre la sortie du papier sur le haut de la tête d'impression. Relâcher le bouton LF pour stopper l'avance papier.
10. Abaisser le mécanisme de la tête.
11. Pousser le mécanisme de la tête à la position dessinée sur l'étiquette et verrouiller le mécanisme de la tête.
12. Fermer la façade de l'imprimante.
13. Appuyer sur le bouton NEXT pour reprendre l'impression



Encombrement et Installation

Pour pouvoir installer l'imprimante dans le panneau vertical d'une machine, une découpe rectangulaire (57 +0,10 mm (H) x 103 +0,10 mm (L)) doit être effectuée sur le panneau vertical de l'appareillage.

Le design et les spécifications sont sujets à changement sans préavis.
Interrogez l'usine pour les spécifications techniques avant l'achat et/ou l'utilisation.