

A3M LoWriter

Lecteur encodeur de cartes magnétiques LoCo



- » Mécanisme de haute précision, garantit un fonctionnement agréable, peu sensible à la vitesse de défilement de la carte.
- » Lit et encode les cartes plastiques à pistes magnétiques conformes à la norme ISO 7811
- » Connexion USB pour une plus grande facilité de connexion dans les applications mobiles.
- » Lit les bandes magnétiques de haute et basse coercivité (Hico et Loco), 300 à 4000 oersted.
- » Encode les cartes magnétiques de basse coercivité (Loco)
- » Livré avec son programme de lecture et encodage. Permet l'importation d'une base de données format texte pour travaux d'encodage d'une série de cartes.

www.a3m.eu

- » Inclue connexion USB et alimentation
- » Passage manuel unidirectionnel de haute précision
- » Lecture haute et basse coercivité
- » Encodage basse coercivité
- » Programme complet avec importation de bases de données

A3M



A3M LoWriter

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Electriques

- Alimentation: +24VDC adaptateur inclus
- Consommation typique < 2A (en lecture/encodage 3 pistes LoCo).
- Densité de lecture/écriture: 75 ou 210 BPI pour chaque piste
- Communication: USB
- MTBF: 160 000 heures sous tension

Mécaniques

- Matériel corps externe: plastique noir
- Poids env. 0,6 Kg.
- Dimensions 67x64x204mm
- Passage manuel, unidirectionnel

Homologies

- Normes FCC Class A, CE Class A, et UL Listed.

Milieu ambiant

- Operation 0 à 50 °C, 10 à 95% d'humidité
- Stockage -10 à 60 °C sans condensation

Caractéristiques

- Lecture et écriture des cartes
 - * Pistes 1, 2 et 3
- Vitesse de lecture
 - * 5-55 ips
- Vitesse d'écriture
 - * 5-35 ips
- Epaisseur cartes
 - * 0,20 - 1,15 mm
- Taux d'erreur
 - * Lecture <0,5%, écriture <0,8%
- Vie utile tête magnétique
 - * Min. 1 000 000 de passages en lecture/encodage

Fonctions du logiciel inclus

- Write: écrit les données dans la carte
- Read: lit les données présentes dans la carte et les montre à l'écran
- Compare: compare plusieurs cartes avec une carte de référence
- Erase: efface les pistes sélectionnées
- Sequential Write: encode des données fixes ou variables dans la carte
- Write from File: encode à partir d'une base de données, passage automatique de registre à registre
- Read to File: lit les cartes et enregistre leurs lectures dans la base de données
- Card Type: sélection du format carte et du format d'encodage des données.

Distribuido por:

A3M
2 Place Besoul - 77220 Favières (France)
T 01 64 25 73 12 F 01 64 25 73 13
www.a3m.eu paris@a3m.eu