

## A3M LoWriter

### *Lector grabador de tarjetas con pista magnética LoCo*



- » Mecanismo de alta precisión, garantiza un funcionamiento suave y poco sensible a la velocidad de paso de la tarjeta
- » Lee y codifica tarjetas plásticas con banda magnética conformes a la norma ISO 7811
- » Conexión USB para mayor facilidad y para adaptarse a aplicaciones móviles.
- » Lee las bandas magnéticas de alta y de baja coercitividad ( Hico y Loco ), 300 a 4000 oersted
- » Codifica las bandas magnéticas de baja coercitividad ( Loco )
- » Entregado con su programa de lectura y de codificación. Permite importación de una base de datos formato texto para poder realizar trabajos en serie.

[www.a3m.eu](http://www.a3m.eu)

- » Incorpora conexión USB y alimentación
- » Pasada manual unidireccional de alta precisión
- » Lectura de alta y baja coercitividad
- » Grabación de baja coercitividad
- » Software completo con importación bases de datos

**A3M**



## A3M LoWriter

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

#### Eléctricas

- Alimentación: +24VDC adaptador incluido
- Consumo: típico < 2A ( en lectura/grabación 3 pistas LoCo ).
- Densidad de lectura/escritura: 75 o 210 BPI para cada pista
- Comunicación: USB
- MTBF: 160 000 horas encendido

#### Mecánicas

- Material cuerpo: plástico negro
- Peso aprox. 0,6 Kg.
- Dimensión 67x64x204mm
- Pasada Manual, unidireccional

#### Homologaciones

- Normas FCC Class A, CE Class A, y UL Listed.

#### Ambiente

- Operación 0 a 50 °C, 10 a 95% de humedad
- Almacenaje -10 a 60 °C sin condensación

#### Características

- Lectura y escritura tarjetas
  - \* Pista 1, 2 y 3
- Velocidad de lectura
  - \* 5-55 ips
- Velocidad de escritura
  - \* 5-35 ips
- Grosor tarjeta
  - \* 0,20 - 1,15 mm
- Tasa de fallos
  - \* Lectura <0,5%, Escritura <0,8%
- Vida cabezal
  - \* Mín. 1 000 000 de pasadas para lectura / grabación

### Funciones software incluido

- Write: graba los datos en la tarjeta
- Read: lee los datos presentes en la tarjeta y los muestra en pantalla
- Compare: compara varias tarjetas con una tarjeta de referencia
- Erase: borra las pistas seleccionadas
- Sequential Write: graba datos fijos o secuenciales en la tarjeta
- Write from File: graba datos a partir de una base de datos, pasando automáticamente de registro a registro
- Read to File: lee las tarjetas y registra sus lecturas en la base de datos
- Card Type: selecciona el formato de tarjeta y el formato de grabación de datos.

Distribuido por:

A3M  
C/ Diego Hurtado de Mendoza 9 - 28050 Madrid (Spain)  
T +34 902 900 651 F +34 912 876 508  
[www.a3m.eu](http://www.a3m.eu) [info@a3m.eu](mailto:info@a3m.eu)