

UNIFORM MSR 206

UNIFORM MSR 206

Lector / grabador de tarjetas con pista magnética HICO / LOCO

- » Lee y codifica tarjetas plásticas con banda magnética conformes a la norma ISO 7811
- » Es un lector de pasada manual, con conexión serie RS 232
- » Lee las bandas magnéticas de alta y baja coercitividad (Hico y Loco), 300 a 4000 oersted.
- » Codifica las bandas magnéticas de alta y baja coercitividad (Hico y Loco).
- » Codifica y verifica los datos simultáneamente, de una sola pasada 3 pistas
- » Formato de descarga de datos personalizable
- » Certificado normas CE, FCC, UL, cUL



www.a3m.eu

- » Incorpora conexión RS-232
- » Pasada manual unidireccional
- » Lectura de alta y baja coercitividad
- » Codificación en alta y baja coercitividad
- » Software completo de utilidades en MSDOS y Windows 98, 2000 y XP

A3M

UNIFORM MSR 206



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Eléctricas

- Alimentación: +24VDC +/-10%
- Consumo: típico 350 mA Máx., 600mA más por cada pista grabable.
- Alimentación: adaptador externo 24V/2.2A
- Comunicación: nivel de señal estándar RS-232
- Rizado: 50mVp-p o menos
- Resistencia Dieléctrica: 500 VDC para 1 minuto

Mecánicas

- Material cuerpo ABS 94V-0
- Peso aprox. 1,5 Kg.
- Dimensión 200.4L x 60.4An x 55.7Al
- Pasada Manual, unidireccional

Homologaciones

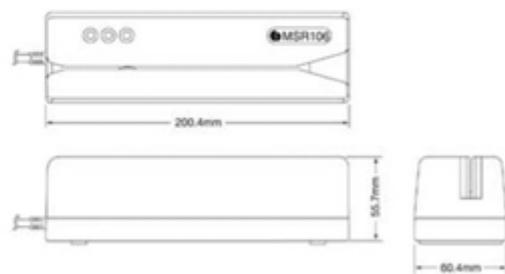
- Normas FCC clase B, CE clase B, UL, cUL

Ambiente

- Operación -10 a 60 ° C, 10 a 85% de humedad
- Almacenaje -30 a 70 ° C, 10 a 90% de humedad

Características

- Lectura tarjeta
 - * Pista 1, 2 y 3
- Densidad de bits
 - * Pista 1: 210 bpi
 - * Pista 2: 75/210 bpi
 - * Pista 3: 210 bpi
- Velocidad de lectura
 - * Tarjeta STD: 5-55ips
 - * Jitter +/- 15%: 5-50ips
 - * Pista 3 -Amp. 60%: 5-50ips
- Velocidad de escritura: 5-35ips
- Escritura Jitter -Intervalo<+/-10%, Sub-interv<+/-12%
- Coercitividad
 - * Lectura/Escritura: 300-4.000 oe
- Grosor tarjeta
 - * 0,76 - 1,2 mm
- Tasa de fallos
 - * Lectura <0,5%, Escritura <0,8%
- Vida cabezal
 - * Mín. 500K pasadas para lec/grab



Interconexión

Cable	1.5 m, conector RJ45 DB9
Asignación pines DB9	
1	Shield
2	TXD (transmisión)
3	RDX (recepción)
4,5,6,7,8,9	-
5	Circuit ground
Por defecto: 0600, 8 bit por carácter, sin paridad, 1 bit de stop	

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 info@a3m.eu