



LECTORES DE BANDA MAGNÉTICA CONEXIÓN USB

Uniform MSR 120

Lector manual bidireccional de tarjetas con banda magnética de alta y baja coercitividad. Incorpora conexión USB. Lectura de datos en formato RS232.

- Lectura de los datos de la banda magnética en formato RS-232 con interface USB. Pasada y lectura bi-directional .
- Tamaño compacto, se puede montar sobre el teclado o cualquier superficie plana.
- No necesita modificación de hard / soft para su instalación.
- Disponible en 1, 2 ó 3 pistas. Datos de las pistas programables.
- Lectura de alta y baja coercitividad (300-4.000 oe).
- Beeper y LED para indicar el estado.

Uniform MSR 200U

Lector manual y bidireccional de tarjetas con banda magnética de alta y baja coercitividad. Incorpora conexión USB. Lectura de datos en formato emulación teclado.

- Lectura de los datos de la banda magnética en formato emulación teclado a través interface USB.
- Tamaño compacto, se puede montar sobre el teclado o cualquier superficie plana. Pasada y lectura bi-directional .
- No necesita modificación de hardware / software para su instalación.
- Disponible en 1,2 o 3 pistas. Datos de las pistas programables.
- Lectura de alta y baja coercitividad (300-4.000 oe).
- Beeper y LED para indicar el estatus.

Características técnicas

| Eléctricas | |
|-----------------------|--|
| Alimentación | +5VDC +/-10% / MSR112: 3,3 vdc |
| Consumo | 98 mA Max. |
| Comunicaciones | RS-232 a interface USB / MSR200U: emulación teclado a USB |
| Mecánicas | |
| Material cuerpo | ABS 94V-0, 100x 34x 28mm MSR200U: 100x 34x 40mm |
| Peso | 120 gr. |
| Conector | series USB conector "A" |
| Manejo | Pasada manual, lectura bidireccional |
| Normas homolog | FCC/CE clase A, UL, cUL |
| Cond. Uso | -10 a 55 °C, 10 a 90% de humedad |
| Características | |
| Tipo tarjeta | Tarjeta magnética ISO 7810, 7811 |
| Capacidad de lectura | Banda magnética de 1, 2 o 3pistas. Alta o baja coercitividad (300~4000Oe) |
| Velocidad lectura | 5~55 ips, tarjeta ISO estándar 5~50 ips, jitter+/-15% intervalo bit a bit 5~50 ips, tarjeta de baja amplitud 60% |
| Grosor tarjeta | 0.76 - 1.2 mm |
| Tasa de fallos | <0.5% |
| Vida cabezal | 500.000 pasadas, 1 Millón de manera opcional. |

