



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.

