

## Lector Banda Magnética conexión teclado **Uniform MSR 210**

Lector manual y bidireccional de tarjetas con banda magnética de alta y baja coercitividad. El lector incorpora un interficie de teclado (se intercala el lector entre el teclado y el PC).

- Lector de tarjetas con banda magnética manual y bidireccional emulación teclado.
- Disponible en configuración para 1, 2 y 3 pistas. Formatos lectura: ISO, AAMVA y definible por usuario.
- Lectura de alta y baja coercitividad (300-4.000 oe).
- Conexión compatible con teclado PC XT/AT o PS/2.
- Tamaño compacto, fácil instalación sobre teclado o cualquier superficie plana.
- Formato de los datos y pistas de salida programable.
- Setup de configuración multi-lenguaje por pantalla. Se puede configurar desde cualquier editor de textos.
- Indicación acústica y led para indicar el estatus.



### Características técnicas

<b>Eléctricas</b>	
Alimentación	+5VDC +/-10% del conector teclado
Consumo	90 mA Max.
Comunicación	Interficie teclado
<b>Mecánicas</b>	
Material cuerpo	ABS 94V-0
Peso	150 gr.
Dimensión	100L x 34An x 28Al
Pasada	Manual, Bidireccional
<b>Homologaciones</b>	
Normas	FCC/CE clase A, UL, cUL
<b>Ambiente</b>	
Operación	-10 a 50 °C, 10 a 85% de humedad
Almacenaje	-30 a 70 °C, 10 a 90% de humedad
<b>Características</b>	
Tipo tarjeta	Tarjeta magnética para ISO 7810, 7811/1-6, AAMVA & datos definibles por usuario
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	Min.300.000 pasadas, 500k, 1M opc.

### Modelos

Modelo *	Pista		
	1	2	3
MSR 210-02	-	R	-
MSR 210-12	R	R	-
MSR 210-23	-	R	R
MSR 210-123	R	R	R

\*Especificar tipo conector AT o PS/2.

### Interconexión

Cable	1,5 m hasta PC	
	30 cm hasta teclado	
Asignación pines		
Pin	AT / XT	PS/2
1	Clock	Data
2	Data	-
3	-	Ground
4	Ground	Vcc
5	Vcc	Clock
6		-

