



## Lector Banda Magnética Inserción Manual Uniform MSR 152

Lector de inserción manual y bidireccional de tarjetas con banda magnética de alta y baja coercitividad. Alimentación desde el puerto RS232.

- Alimentación desde el puerto RS232.
- Pistas de salida programables.
- Bajo consumo.
- Lector de tarjetas con banda magnética conforme a los estándares ISO 7811.
- Lectura de banda magnética de alta y baja coercitividad (300-4.000 oe).
- Tamaño reducido, peso ligero y bajo coste.
- Frontal plástico o metálico opcional.
- Doble cabezal opcional.
- Indicador LED opcional.



Frontal plástico tipo A



Frontal plástico tipo M



Frontal metálico tipo M



Frontal metálico tipo Flush

### Características técnicas

Eléctricas			
Alimentación	Alimentado del puerto RS232		
Consumo	10 mA max.		
Comunicación	RS-232, opcional: serie TTL		
Mecánicas			
Material cuerpo	PC; UL94V-0		
Peso	65 g. aprox.		
Dimensión	60 ancho x 107 largo x 26 alto mm		
Operación	Inserción manual, lectura bidireccional		
Homologaciones			
Normas	FCC /CE clase A, UL, cUL		
Ambiente			
Operación	-10 a 55 °C, 10 a 85% de humedad		
Almacenaje	-30 a 70 °C, 10 a 90% de humedad		
Características			
Tipo tarjeta	Tarjeta magnética ISO 7811, AAMVA		
Formato	Pista 1	Pista 2	Pista 3
Densidad de bits	210 bpi	75 bpi	210 bpi
Velocidad lectura	Tarj. STD 4~40ips	Jitter+/-15% 5~35ips	Amp.60% 5~35ips
Coercitividad	Lectura 300-4.000 oe Banda Mag.		
Grosor tarjeta	0.76 ± 0.08 mm		
Tasa de fallos	Lectura<0.5%		
Vida cabezal	Min. 500.000 pasadas, 1 M opcional		