

DOWNLOADS



LCMTEC

LEITOR MANUAL DE CARTÕES MAGNÉTICOS



O Lcmtec é um leitor de cartões magnéticos desenvolvido para aplicações que necessitam de uma coleta rápida e segura de tarjas magnéticas de cartões bancários, saúde, crachás, cartões de fidelidade e outros.

O Lcmtec é ligado diretamente ao computador, compartilhando a fonte de energia elétrica com o teclado, oferecendo extrema facilidade de instalação e operação.

Configurável através da simples passagem do cartão magnético de programação, o leitor possui ainda leitura bidirecional e permite ampla variação na velocidade de passagem dos cartões.

Eficiente e compacto, o Lcmtec pode ser perfeitamente adaptado ao uso em PC's, terminais PDV's, terminais bancários (de caixas e de auto-serviço), coletores de dados e outras aplicações.

O leitor é disponibilizado e comercializado em vários modelos, em função de número de trilhas do cartão magnético, interface e forma de fixação nas estações de trabalho.

■ CARACTERÍSTICAS FUNCIONAIS

- Facilidade de instalação e operação
- Alto desempenho na qualidade de leitura
- Rapidez, segurança e confiabilidade na coleta de dados
- Praticidade e agilidade
- Leitura bidirecional
- Durabilidade
- Melhor relação custo x benefício

■ COMPOSIÇÃO PADRÃO

- Leitor Lcmtec
- Cabo de comunicação
- Cartão de programação

■ OPCIONAIS (mediante solicitação específica à CIS)

- Fonte de alimentação (apenas para o modelo serial)
- Adaptador DIN/Mini-DIN
- Adaptador DB-25/DB-9

■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICAÇÕES
Peso	110g (sem cabo)
Dimensões (A x C x L) mm	51 x 102 x 42 (modelo M) 51 x 102 x 42 (modelo T)
Interface	Serial RS-232-C ou Teclado
Tensão de alimentação	+ 5VDC ± 5%
Corrente consumida	35 mA
Temperatura de operação	5 °C a 40 °C
Temperatura de armazenagem	- 10 °C a 50 °C
Umidade de operação	20% a 80% sem condensação
Umidade de armazenagem	20% a 90% sem condensação
Velocidade de transporte do cartão	De 10 cm/s a 150 cm/s
Sentido de leitura	Bidirecional
Vida útil da cabeça magnética	300.000 passagens
Vida útil do cartão magnético	Mínimo 1.000 passagens (ISO 3554)
Especificação técnica do cartão magnético	NBR 10528 (ISO 2894/ISO 3554)
Formas de fixação (gabinete)	Tipo de mesa (M) Tipo para fixação em teclado de PC (T)
Número de trilhas lidas do cartão magnético	1 Trilha (trilha 1,2 ou 3) 2 Trilhas (trilhas 1 e 2 ou trilhas 2 e 3)
Garantia de balcão	12 meses

