



Elevação

Leitor motorizado multi-tecnologia para cartões RFID, com chip e magnéticos, inserção/ejeção de cartões à frente e atrás.
 Processamento de cartões não normalizados, proteção contra falhas de energia. Leitura/escrita de cartões chip e RFID.
 Apenas leitura de cartões magnéticos.
 Todos os cartões podem ser combinados. Captura, ejeção e reciclagem automáticas de cartões.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Importador direto: Grupo EOS Ibérica.
Tensão de entrada: DC 12V ± 5%.
Consumo de energia Corrente estática: 110 mA.
Corrente máxima: <1,5 A.
Velocidade de transporte do cartão: 70cm / s.
Interface de comunicação: RS232.

SO: Windows 7, 8, 10, Linux Compatível.
Garantia: 1 ano (extensível até 3 anos).
Tamanho dos cartões suportados: Largura: 53,92 ~54,18 mm. Comprimento: 85,47 ~85,90 mm. Espessura: 0,4 mm ± 1,20 mm.
Desempenho de leitura de cartões magnéticos: TC-J1 15% / BB 30% SIM / TC-A 30% SIM / TC-A 30% SIM.

OUTROS DADOS TÉCNICOS

Vida útil

Transporte: mínimo 500.000 vezes, ciclo: ida e volta.
 Cabeça magnética: mínimo 500.000 vezes.
 Cartão IC e pressão de contacto IC: mínimo de 300 000 vezes.
 Condição de descarga de energia Alimentação eléctrica inferior a 10 V, superior a 50 MS.

Taxa de erro

Cartão magnético: em ambiente normal (15 ~ 25 °C, 35 ~ 60% HR), taxa de erro inferior a 1/1000 (teste do cartão perfeito) Notas: Cartão magnético padrão, excluindo erro manual.
 Cartão IC: menos de 1/1000 Notas: Cartão IC normal.
 Cartão RF: menos de 1/1000. Notas: Cartão RF standard.

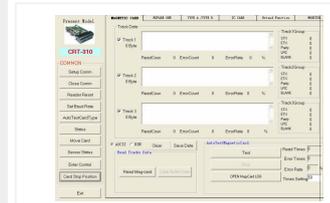
Funcionamento em ambiente

0 °C 50 °C, 0 ~ 90% HR (sem condensação).
 Armazenamento: -25 °C ~ 80 °C, 0 ~ 95% RH (sem condensação, secar ao ar se houver humidade).
 Ambiente normal: 15 ~ 25 °C, 35 ~ 60% RH.

Cartões

Norma de **cartão IC compatível** Compatível com a norma ISO7816. Por exemplo, AT24C01, 24C02 ... 24C256; SLE4447, SLE4428CPU T = 0 / T = 1. Padrão de **cartão RF compatível**. Compatível com ISO14443-3 (TIPO A : Por exemplo, S50, S70, UL) Compatível com ISO14443-4 (CPU TIPO A: por exemplo, Mifare plus, Mifare defire) TIPO DE CPU. Norma **cartão magnética** suportada: Propriedades físicas: em conformidade com as normas ISO7810 e 7811 Tamanho do cartão: em conformidade com a norma ISO7810ID-1 Gravação em relevo: em conformidade com a norma ISO7811-1 ISO7811-3 Norma de gravação: em conformidade com as normas ISO7811-2, ISO7811-4, ISO7811-5-6.

TESTE



OPÇÕES DE MOLDURA

CRT-380C



CRT-380B



APLICAÇÕES MAIS COMUNS

- > Programação em lote de cartões
- > Máquinas de venda automática
- > Sistema de estacionamento
- > Distribuidor de cartões
- > Sistema de controlo de acesso

VALORES DOS PRODUTOS

- > Certificado EMV.
- > Design robusto e resistente ao vandalismo.
- > Bloqueio do cartão durante a leitura.
- > Sistema de ejeção automática de cartões.

ALGUMAS HISTÓRIAS DE SUCESSO

- > Integração de terminais de pagamento nas auto-estradas
- > Quiosques sem vigilância.

REFERÊNCIAS ALTERNATIVAS

- > Leitor CRT-571.

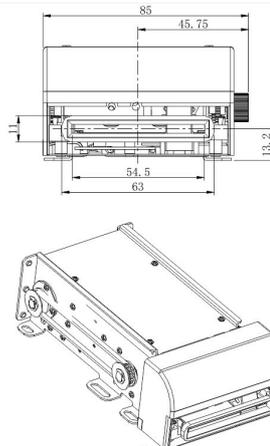
CERTIFICAÇÕES



DIMENSÕES



DIMENSÕES



DIMENSÕES

