

Série Leitores

Leitor de cartões motorizado e dispositivo de captura

Componentes industriais



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 ISO7810D-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

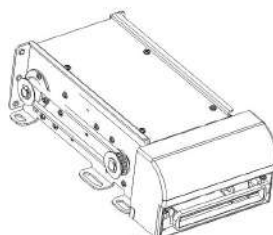
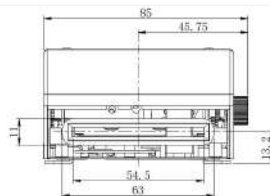


DIMENSÕES

- > Inclui cabo de comunicação USB
- > Inclui cabo para ligação à fonte de alimentação externa.
- > Fonte de alimentação NÃO incluída



DIMENSÕES



DIMENSÕES

