



Código do Produto: 500.003

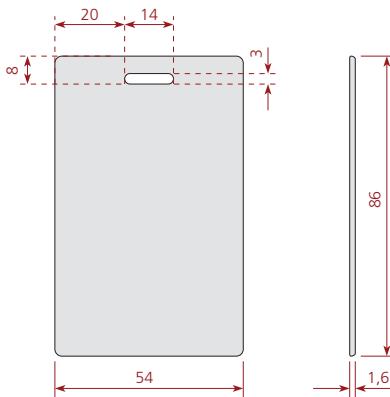
• Recursos

O cartão de proximidade AcuProx Card é um cartão RFID passivo somente leitura da Linha AcuProx em formato ClamShell com furo para ser usado como crachá, possui código único pré-gravado de 64 bits e impresso na parte de trás. Feito em PVC (parte superior) e ABS (concha), o AcuProx Card é resistente e apresenta ótima performance de leitura. A parte superior permite aplicação de película para identificação. Para quantidades acima de 50.000, o AcuProx Card pode ser fornecido com impressão personalizada na lâmina, e para quantidades superiores a 250.000 unidades, é possível fornecer o cartão com impressão personalizada ou em alto-relevo na concha.

• Vantagens

- Ótima performance de leitura.
- Resistente, ideal para uso como crachá.
- Codificação impressa em três interfaces: Wiegand, ABA TK2 e Serial RS-232.
- Compatível com todos os leitores da linha AcuProx.
- Já vem com furo

• Dimensões [mm]



AcuProx Card

O cartão AcuProx Card é ideal para ser utilizado em diversas aplicações na área de controle de acesso.

Indicado para aplicações que utilizam Leitores AcuProx de 125 kHz. É resistente e possui ótima performance de leitura. Possui códigos Wiegand, ABA TK2 e Serial RS-232 impressos no cartão.

• Especificações Técnicas

Características elétricas

| | |
|-------------------------------------|---|
| Tecnologia | LF - (Baixa Frequencia, Passivo) |
| Tipo | Clamshell |
| Modulação | ASK |
| Frequencia de operação | 125 kHz |
| Chip RFID | Unique EM4002 ou compatível - RO |
| Configuração de memória | 64 bits, sendo 40 bits o ID |
| Distância máxima típica de leitura* | De 8 a 13 cm com leitor AP-15 De 24 a 32 cm com leitor AP-30 De 40 a 48 cm com leitor AP-60 |
| Aplicações | Identificação de pessoas |
| Tempo de vida** | Ilimitado |

Características operacionais

| | |
|-------------------------|--|
| Encapsulamento | PVC branco fosco (lâmina) e ABS (concha) |
| Peso | 9 g |
| Dimensões | 86 x 54 x 1,6 mm |
| Temperatura de operação | -20°C a +55°C |
| Temp. de armazenamento | -25°C a +75°C |
| Grau de proteção | IP66 |
| Furo | Sim |

* Considerando alimentação do Leitor por fonte regulada e estabilizada de 12V DC, instalação em ambiente sem ruído eletromagnético e sem a presença de superfícies metálicas próximas ao leitor.

** Respeitando as especificações.