

Cartão Compatível com HID Prox Padrão ISO – DMZ026I



Aplicação

O cartão RFID compatível com HID Prox padrão ISO pode ser utilizado em autenticação por crachá, impressão segura (Safe Print), controle de acesso de funcionários, controle de acesso predial e em condomínios em geral, liberação de catracas e elevadores, carteira de estudante, crachás de funcionários, cartões de consumo, cartão de fidelização, liberação em vending machines, etc.

Recursos

O Cartão Compatível com HID Prox padrão ISO é um cartão RFID passivo com o tamanho semelhante ao de um cartão de crédito. Feito em PVC, é flexível e resistente.

Possui ótima performance de leitura, dispondo de códigos Wiegand, Abatrack e Serial impressos no cartão.

Características para impressão de crachás

Pode ser impresso em ambos os lados (impressão 4/4). Altíssima qualidade de impressão, permitindo imprimir logos, fotos, imagens de fundo etc. Também é possível imprimir dados variáveis como o número de registro de funcionários, códigos de barras e QR codes.

Vantagens

- 1K de memória protegida
- ID e Facility Code podem ser escolhidos;
- Superfície lisa que permite impressão em ambos os lados do cartão;
- Codificação podendo ser impressa em três interfaces: Wiegand, ABA TK2 e Serial RS-232;
- Embora o cartão RFID EM seja passivo, o mesmo pode ser utilizado como uma chave mestra para abrir portões, cancelas, acessar elevadores em edifícios comerciais e, inclusive, permitir a autenticação por crachá em MFPs ou impressoras (Secure Print).

Especificações Técnicas

Especificações Técnicas (Elétricas)

Tecnologia: Low Frequency (Baixa frequência - Passivo);

Tipo: ISO;

Tecnologias compatíveis: HID Prox e Prox9000

Codificação: Wiegand 26 e Clock and Data

Frequência de operação: 125 KHz;

Distância de leitura: Aproximadamente 4 cm;

Tempo de vida: Indeterminado



www.dmzconnection.com

SUPPLYING EXCELLENCE WORLDWIDE

Especificações Técnicas – Operacionais

Encapsulamento: PVC branco brilhante

Peso: 6,1 g;

Dimensões: 85,5 x 54 x 0,84 mm;

Temperatura de operação: -25°C a +50°C;

Temperatura de armazenamento: -25°C a +50°C;

Grau de proteção: IP68;

Numeração: Pré-impresa Com e Sem numeração em ambos os lados do cartão.

