

Control iD

Leitor de Cartão de Proximidade iDProx

Com um design moderno e eletrônica embarcada de alto desempenho, a família de leitores de cartões de proximidade iDProx é compatível com as principais tecnologias de mercado. O excelente alcance de leitura aliado à rapidez de resposta tornam este produto ideal para os mais diferentes ambientes. Por meio de seus múltiplos protocolos de comunicação é possível integrá-lo com quaisquer controladoras de acesso existentes.



- Leitura de cartões Mifare e 125kHz
- Saídas Wiegand ou ABATRACK selecionáveis
- Facilidade de instalação
- Sinalização audiovisual após a leitura do cartão
- Design moderno e inovador

Control iD

iDProx

Leitor de Cartão de Proximidade

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FORMAS DE IDENTIFICAÇÃO

Cartões de Proximidade

Tecnologias MIFARE™ e 125kHz (incluindo ASK, FSK e PSK)

Alcance

ASK: 15cm, FSK: 10cm, PSK: 10cm, MIFARE™: 6cm

COMUNICAÇÃO

Saída Wiegand

1 porta Wiegand nativa (pode ser configurada para ABATRACK II)

Saída Serial TTL

1 uma porta serial (RS-232) nível lógico TTL compartilhada

LED

Entrada de controle do LED interno do equipamento

Bipe

Entrada de controle do buzzer interno do equipamento

INTERFACE DE USUÁRIO

LED

LED vermelho, verde e amarelo

Buzzer

Buzzer de 4kHz e 70 dbA @ 100mm

CARACTERÍSTICAS GERAIS

Dimensões gerais

• Modelo Slim
20 mm x 95 mm x 51 mm (P x A x L)

• Modelo Compact
22 mm x 130 mm x 55 mm (P x A x L)

Peso do equipamento

200g

Peso embalado

400g

Alimentação

Fonte externa de 12V (não inclusa)

Consumo

1,2W (100mA) nominal



DIAGRAMA DE INTERLIGAÇÃO

