

# Control iD

## Controlador de Acesso Embutido (4x2)

### iDFit

Com um design extremamente compacto e moderno, que cabe dentro de uma caixa 4x2 padrão, o Controlador de Acesso iDFit é capaz de controlar com eficiência e rapidez a entrada e saída de pessoas. Mesmo com seu pequeno tamanho, o equipamento conta com as mais modernas tecnologias de tela, identificação e comunicação para tornar sua operação mais fácil e intuitiva.

- Display touchscreen
- Regras de acesso personalizadas por grupos e horários
- Identificação biométrica, cartão de proximidade e senha
- Software de acesso web embarcado dispensando processos de instalação
- Central de alarme integrada



# Control iD

## iDFit

### Controlador de Acesso Embutido (4x2)

#### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

##### CONTROLE DE ACESSO

###### Controle de Portas

2 portas com entradas individuais para botoeira e sensor de porta

###### Quantidade de Usuários

Capacidade para mais de 200.000 usuários cadastrados

###### Quantidade de Digitais

Capacidade para até 2.000 digitais em modo stand alone e mais de 100.000 para modo on-line

###### Regras de Acesso

Regras de liberação conforme horários e departamentos

###### Registros de Acesso

Capacidade para mais de 200.000 registros

###### iDCloud

Serviço de monitoramento, sincronização e backup na nuvem opcional

###### Entradas Wiegand

1 porta nativa (expansível até 4); configurável como ABATRACK II

###### Saídas Wiegand

1 porta nativa (expansível até 4); configurável como ABATRACK II

###### Relés de saída

2 relés independentes de até 220VAC/5A

##### CENTRAL DE ALARME

###### Entradas de Alarme

5 zonas de alarme independentes, com tempos de disparo e polaridade configuráveis

###### Saída de Alarme

Saída transistorizada de capacidade máxima de 12VDC@10mA

###### Deteção de Arrombamento

Alarme configurável de abertura da porta sem acionamento do relé

###### Deteção de Coação

Possibilidade de cadastro de dedo de pânico por usuário

##### COMUNICAÇÃO

###### Ethernet

1 porta Ethernet 10/100Mbps nativa

###### USB

1 porta USB Host 2.0

###### RS-485

1 porta RS-485 nativa com terminação de 120Ω

###### GPRS

Módulo de conexão via GPRS opcional

###### Wi-Fi

Módulo de conexão via Wi-Fi opcional

##### FORMAS DE IDENTIFICAÇÃO

###### Leitor Biométrico

Leitor de impressão digital óptico de 500 DPI

###### Cartões de Proximidade (conforme modelo)

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

###### Senha

Identificação de usuários através de senha numérica



##### INTERFACE DE USUÁRIO

###### Tela LCD Touchscreen

Display LCD TFT colorido de 2.4" (320x240) com tela resistiva sensível ao toque

###### Software Web Integrado

Software completo de gerenciamento de controle de acesso via browser

##### CARACTERÍSTICAS GERAIS

###### Dimensões (P x A x L)

60 mm x 144 mm x 84 mm (geral)

43 mm x 102 mm x 59 mm (parte embutida)

###### Peso do equipamento

250g

###### Peso embalado

400g

###### Alimentação

Fonte externa de 12V (não inclusa)

###### Consumo

2,4W (200mA) nominal

##### DIAGRAMA DE INTERLIGAÇÃO

