

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



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

