

Catraca Inteligente **iDBlock**

Sempre buscando inovar, a Control iD, utilizando das mais modernas tecnologias, desenvolveu uma catraca revolucionária. Com um mecanismo inovador, ultra silencioso e design arrojado, a catraca iDBlock pode ser utilizada em qualquer tipo de ambiente. O produto conta com display touchscreen possibilitando uma interação amigável e intuitiva com o usuário. Além disso, pode operar de forma totalmente stand alone por meio do software web embarcado, não necessitando da instalação de software adicional.



- Mecanismo revolucionário ultra silencioso
- Display colorido touchscreen de 4.3"
- Comunicação TCP/IP
- Operação stand alone e online
- Design moderno e inovador



iDBlock

Catraca Inteligente

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CONTROLE DE ACESSO

Controle de Pessoas

Definição do sentido de liberação do giro e confirmação de passagem

Anti Dupla-Entrada

Bloqueio de passagens múltiplas em um mesmo sentido

Urna Coletora

Possibilidade de validação e coleta de crachás de visitantes

Quantidade de Usuários

Capacidade para mais de 200.000 usuários cadastrados (cartão/senha)

Quantidade de Digitais (conforme modelo)

2.000/10.000/50.000/100.000 off-line e mais de 100.000 on-line

MECANISMO

Durabilidade

Maior que 800.000 giros e de fácil manutenção

Ruído Sonoro

Mecanismo extremamente silencioso

FORMAS DE IDENTIFICAÇÃO

Leitor Biométrico

Leitor de impressão digital óptico de 500 DPI

Cartões de Proximidade (conforme modelo)

MIFARE™ / 125kHz (ASK, FSK e PSK) / HID (diversos padrões)

Senha

Identificação de usuários através de senha numérica

QR Code (conforme modelo)

Identificação de usuários através de QR Code

COMUNICAÇÃO

Ethernet

1 porta Ethernet 10/100Mbps nativa

RS-485

1 porta RS-485 nativa com terminação de 120Ω

RS-232

1 porta RS-232 nativa

GPRS

Módulo de conexão via GPRS opcional

Wi-Fi

Módulo de conexão via Wi-Fi opcional

INTERFACE DE USUÁRIO

Tela LCD Touchscreen

Display LCD TFT colorido de 4.3" (480x272) com tela resistiva sensível ao toque

Software Web Integrado

Software completo de gerenciamento de controle de acesso via browser

CARACTERÍSTICAS GERAIS

Dimensões gerais

772 mm x 950 mm x 635 mm (P x A x L)

Alimentação

Fonte interna de 12V/2A incluída

Consumo

3,5W (300mA) nominal



DIAGRAMA DE INTERLIGAÇÃO

