



# Catraca Inteligente **iDBlock**

Sempre buscando inovar, a catraca iDBlock, utiliza a mais moderna tecnologia. 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.



- 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

##### INTERFACE DE USUÁRIO

###### Tela LCD Touchscreen

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

##### 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

