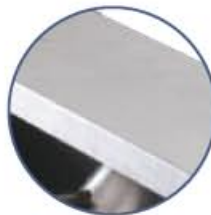


CATRAÇA BOX

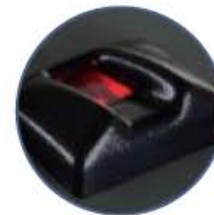
Robusta e imponente, a Catraca Box une bloqueio físico e controle de acesso em um só produto. Projetada para ambientes em que a segurança deve ser ressaltada, a Catraca Box é a solução ideal para seu empreendimento.



TAMPO EM INOX



ACABAMENTO PERFEITO



LEITOR BIOMÉTRICO OPCIONAL

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Composição do produto

Catraca Box
Software de configuração Gerenciador de Inners

Modelos de Catraca Box

Tipo de leitor: leitor para cartões com código de barras
leitor para cartões magnéticos
leitor para cartões de proximidade, padrão ABA Track 2 ou Wiegand
leitor para cartões smart card padrão Mifare
biometria + leitor (qualquer opção acima)

Para catracas com leitor de proximidade ou smart card: opção de uma coletora dos cartões

Para catracas biométricas: Catraca Box Bio Light - até 100 usuários
Catraca Box Bio 1000 - até 1.000 usuários
Catraca Box Bio 4000 - até 4.000 usuários

Tipo de comunicação: Catraca Box - comunicação RS232 ou RS485
Catraca Box Net - comunicação TCP/IP

Tipo de braço: mecanismo de braço fixo (modelo padrão)

Mecanismo de braço articulado

Catracas mecânicas: Catraca Box Mecânica



Características da Catraca Box

Possui acionamento externo para controle do toque de uma sirene nos horários programados ou indicação de seleção para revista (opção não disponível nas catracas com urna coletora de cartões)

Leds de sinalização nas cores verde e vermelha para indicação de catraca liberada ou bloqueada

Função de contador através do software Gerenciador de Inners

Lista para controle de acesso dos usuários de acordo com os horários configurados (até 15.000 usuários)

Capacidade de armazenamento: até 16.000 registros

Podem ser cadastrados até 100 horários para acionamento de sirene (sinalização de entrada e saída de turnos)

Mudança automática do horário no início e no fim do horário de verão

Teclado numérico de funções; permite cadastro de 10 funções especiais

Permite a conexão de um botão externo para liberação do giro (exceto nas catracas biométricas ou com urna)

Pode ser utilizado em aplicações on-line ou off-line

Para as catracas biométricas

Permite o cadastro de duas impressões digitais por usuário

Pode trabalhar no modo verificação (1:1) ou identificação (1:n), ou seja, com ou sem o uso de cartão

Permite que os arquivos das impressões digitais sejam armazenados em uma base de dados e enviados para outros equipamentos (exceto na Catraca Box Bio Light)

Para as catracas com mecanismo de braço articulado

O braço cai para a posição vertical, liberando a passagem dos usuários quando a alimentação da catraca é interrompida

Especificações técnicas

Alimentação: 90Vac a 230Vac, 50Hz ou 60Hz

Consumo: 17W

Dimensões: sem os braços - 1040 x 970 x 280 (largura x altura x profundidade)
com os braços - 1040 x 970 x 690 (largura x altura x profundidade)

Peso: 47kg

Condições ambientais: uso interno

Temperatura: 0 a 45 °C

Comunicação:

Modelo Catraca Box - com comunicação serial padrões RS232 e RS485

RS232: cabo com até 100m de comprimento

RS485: cabo com até 1.500m de comprimento, permite a conexão de até 32 catracas ou Inners à mesma porta serial (necessário conversor RS232/RS485 conectado ao computador)

Modelo Catraca Box Net - comunicação Ethernet 10/100 Mbps (TCP/IP)

Relé de acionamento externo: relé com capacidade de corrente de até 3A. Contato seco. Não disponível nos modelos com urna

Leitor ótico para identificação da impressão digital nas catracas biométricas

Pedestal em aço carbono com pintura epóxi de alta resistência

Tampa em aço inox escovado

Sistema de mecanismo com 3 braços em tubo de aço inox polido

No break: bateria interna recarregável permite a operação da parte eletrônica do equipamento por até 8 horas no caso de falta de energia, permitindo o registro de usuários. Nessa condição os braços da catraca permanecem liberados. Para os modelos biométricos o tempo é de até 2h

Display Big Number de 2 linhas por 16 colunas com back light

Opcionais

Conversor RS232/RS485

Características do software Gerenciador de Inners

Configuração dos produtos da linha Inner

Coleta de dados dos produtos da linha Inner