Fechadura Aperio IN100

Possibilidades sem fio para controle de acesso on-line

ASSA ABLOY

controledeacesso.assaabloy.com.br

Experience a safer
and more open world



A segurança que você precisa está finalmente ao seu alcance com a tecnologia da fechadura IN100 Aperio

Com a tecnologia Aperio , as fechaduras IN100 tornam o controle de acesso fácil e acessível. Como parte da família Aperio de fechaduras sem fio, a IN100 oferece fácil expansão dos sistemas de controle de acesso existentes para trazer um novo nível de controle às suas instalações.

Os locais ideais para instalar a IN100 são portas interiores em escolas e edifícios corporativos. Ela inclui um leitor de cartão integrado e um rádio sem fio de curto alcance para facilitar o uso e está disponível nas configurações de fechadura cilíndrica, fechadura de embutir e dispositivo de saída.

CARACTERÍSTICAS

RECURSOS PADRÃO

- Leitor e monitoramento integrados e rádio sem fio de curto alcance simplificam a instalação e reduzem os custos de material.
- O monitoramento em tempo real do status da porta com sinais REX, DPS, violação (tamper) e bateria fraca oferece a capacidade de responder imediatamente a situações na abertura.
- Suporta credenciais sem contato iCLASS® HID® 125 kHz prox ou 13,56 MHz (autenticação completa, todos os formatos); integra-se facilmente aos sistemas de credenciais existentes.

ESPECIFICAÇÕES DO HARDWARE

- Conjunto completo de fechadura com memória interna;
- Compatível com PCD;
- Fechadura fornecida para portas de no mínimo 4,4cm. Para outras espessuras, consulte a fábrica;
- Pode ser utilizada em aplicações internas e externas;
- Utiliza redes de área pessoal sem fio de baixa taxa de transmissão (IEEE 802.15.4);
- Múltiplos horários e escalas de acesso;
- Configuração de desbloqueio primeiro ou desbloqueio automático, com base no horário especificado;
- Usa criptografia sem fio AES de 128 bits*;
- Botão Privacidade.

Assa Abloy Brasil Indústria e Comércio LTDA
Av. Jerome Case, nº 2.600, Galpão A1, Parte C - Condomínio Sorocaba Business Park, Bairro Éden
Sorocaba - SP. **Telefone:** +55 (11) 5693-4450. **CNPJ:** 02.214.604/0005-90 | **I.E:** 798.451.225.117

Acompanhe nossas redes sociais

Fechadura Aperio IN100

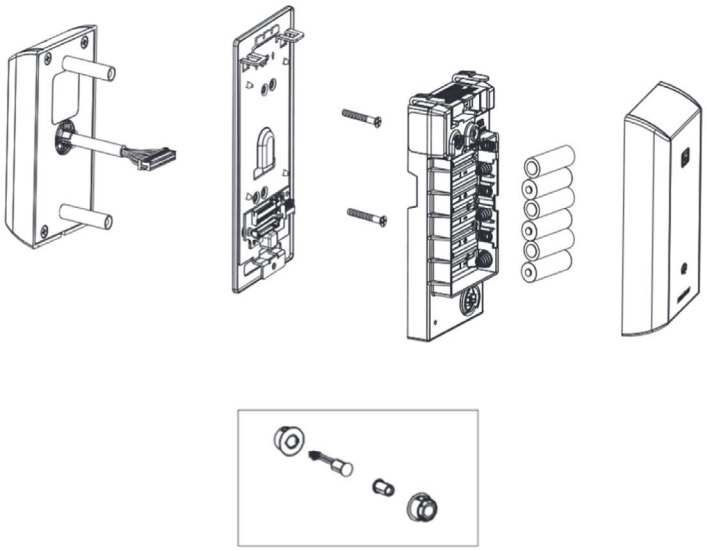
Possibilidades sem fio para controle de acesso on-line

ASSA ABLOY

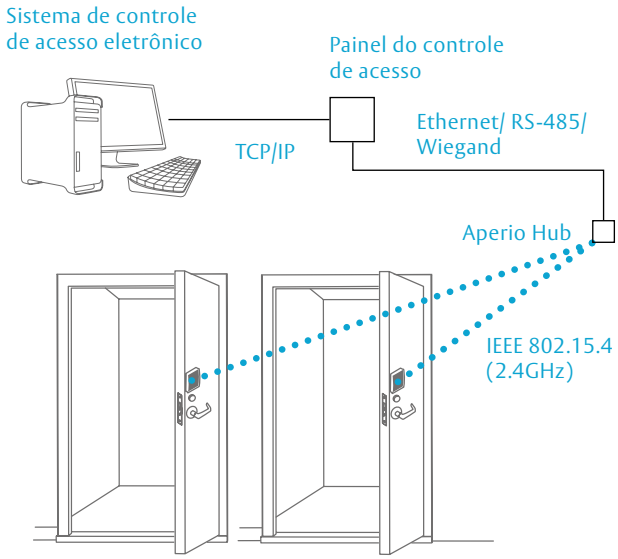
controledeacesso.assaabloy.com.br

Experience a safer and more open world

CONFIGURAÇÃO TÍPICA



A comunicação local wireless (sem fio) elimina o custo e o inconveniente da fiação dentro e fora da porta, bem como o incômodo de complexos site surveys



Configuração Típica

ESPECIFICAÇÕES

CERTIFICAÇÕES

- ANATEL;
- Em conformidade com a norma ANSI / BHMA A156.25, grau 1.

ELÉTRICA

- Potência de entrada: DC 9V, 1,5A (6 pilhas alcalinas AA);
- Potência opcional de 12VDC a 24VDC.

AMBIENTE

- Temperatura de funcionamento:
  – Produtos de proximidade: -37 °C a 66 °C
  – Produtos iCLASS: -25 °C a 66 °C

CRIPTOGRAFIA (comunicação wireless)

- AES 128 bit.

FAIXA DE OPERAÇÃO SEM FIO

- 15,24 m (50 pés) máx. distância ao hub wireless.

TECNOLOGIA DO CARTÃO HID® MULTICLASS SE®

- Alta frequência (13.56 MHz)
  – HID iCLASS®
  – HID iCLASS SE (SIO-enabled)
  – HID iCLASS® Seos™
  – HID MIFARE® SE
  – HID DESFire® EV1 SE
  – MIFARE CLASSIC
  – DESFire® EV1
- Baixa frequência (125 kHz)
  – HID Prox®
  – AWID
  – EM4102
  – ioProx
- Credenciais habilitadas para NFC/ BLE*.

*Suportado em celulares compatíveis com BLE/NFC, conforme o caso.

Assa Abloy Brasil Indústria e Comércio LTDA
Av. Jerome Case, nº 2.600, Galpão A1, Parte C - Condomínio Sorocaba Business Park, Bairro Éden
Sorocaba - SP. **Telefone:** +55 (11) 5693-4450. **CNPJ:** 02.214.604/0005-90 | **I.E:** 798.451.225.117

Acompanhe nossas redes sociais