Fechadura KS100

Fechadura sem fio com tecnologia Aperio®
Para racks de servidores

ASSA ABLOY

controledeacesso.assaabloy.com.br

Experience a safer
and more open world



Projetado para se integrar perfeitamente com os sistemas de controle de acesso existentes e proteger ativos críticos contra intrusão e inatividade

Projetado para ser facilmente instalado na maioria das portas de gabinete de servidores com manivela giratória, a KS100 vem de fábrica com monitoramento do status da fechadura e opcionalmente cilindro de chave mecânica SFIC (Núcleo Intercambiável de Pequeno Formato). Um sensor de monitoramento DPS opcional pode ser conectado para garantir que o gabinete esteja fechado, travado e seguro.

O KS100 suporta credenciais sem contato HID multiCLASS SE® e usa comunicação local sem fio entre a fechadura e um hub Aperio para fornecer monitoramento e controle de aceso em tempo real às portas dos racks dos servidores, que protegem contra-ataques maliciosos ou adulteração.

CARACTERÍSTICAS

RECURSOS PADRÃO

- Para uso com aplicações em racks de servidores com maçaneta oscilante e preparação para fechadura de 150 x 25 m;
- Tecnologia sem fio Aperio de 2,4 GHz;
- Suporta tecnologias de cartão HID multiCLASS SE®;
- Suporta credenciais móveis NFC e BLE;
- Integra-se a sistemas de controle de acesso e crachás de identificação existentes;
- Armazenamento de auditorias limitado pelo sistema EAC;
- LEDs indicam entradas válidas/ inválidas; Vermelho/ Âmbar ou Verde/ Âmbar;
- Monitoramento integrado de travamento e rotação de maçaneta e tamper;
- Bloqueio automático;
- Sem mão;
- Acabamento em preto.

RECURSOS OPCIONAIS

- Cilindro para chave mecânica (vendido separadamente):
  - (em branco), SEM SFIC ou núcleo de plástico em branco (padrão);
  - BC, SFIC em branco, núcleo de plástico preto;
  - K1, Cilindro Medeco X4 SFIC com 2 chaves (1 de controle e 1 de usuário);
  - MK-XXXXXX, Medeco X4 SFIC Core, Master Keyed com 2 chaves (1 de controle e 1 de usuário).
- Monitoramento de estado das portas externas (KS-DPS).

ACESSÓRIOS

- SFIC Cilindro Medeco X4 SFIC & 2 chaves (1 controle, 1 usuário);
- SFIC-BC KS SFIC em branco, núcleo de plástico preto;
- KS-DPS DPS de sobrepor (externo);
- KS-CAM38 CAM: 38MM-1;
- KS-CAM45 CAM: 45MM-5;
- EXT-10-ANT Antena externa para Hub Aperio (Omni-direcional).

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 KS100

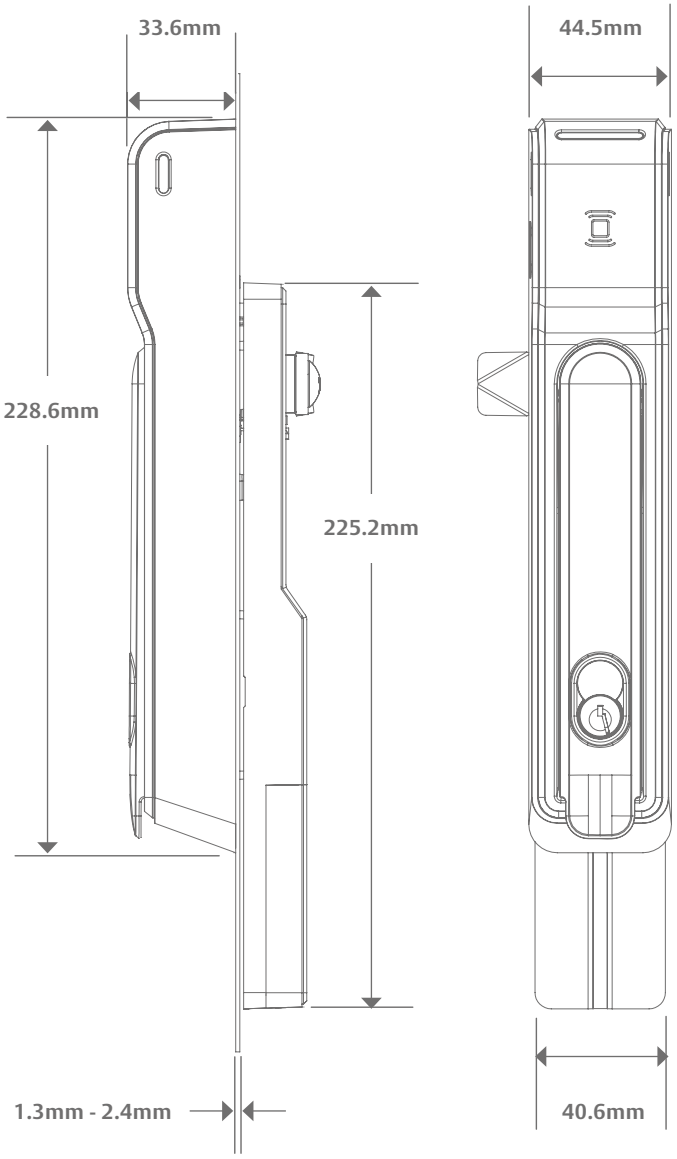
Fechadura sem fio com tecnologia Aperio®
Para racks de servidores

ASSA ABLOY

controledeacesso.assaabloy.com.br

Experience a safer
and more open world

DIMENSÕES



ESPECIFICAÇÕES

CERTIFICAÇÕES

- ANATEL;
- Parte 15 da FCC e conformidade com a indústria do Canadá;
- CE RED - Diretiva de equipamento de rádio - 2014/53/EU.
- Compatível com RoHS.

ELÉTRICA

- Vida útil estimada da bateria: 50.000 ciclos;
- (2) baterias de lítio “AA” (incluídas);
- Pilhas de lítio AA são necessárias. O uso de outros tipos de pilhas, tais como alcalinas, diminuirá significativamente a vida útil das pilhas;
- Monitoramento da tensão da bateria;
- Porta micro USB para alimentação de emergência.

FORÇA DE RETENÇÃO

- Força estática de 150 lbs.

AMBIENTE

- Temperatura de funcionamento: 0˚ a 50˚C;
- Testado para atender ao IP54.

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
- Telefones celulares habilitados para NFC.

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