

AXIS A4612 Network Bluetooth[®] Reader

Leitor Bluetooth para proporcionar acesso fácil e flexível

Totalmente integrado às soluções ponta a ponta da Axis, este elegante e durável leitor Bluetooth oferece acesso conveniente pelo celular. Ele também é compatível com a maioria dos tipos de padrões de cartões RFID com credenciais de 13,56 MHz. Fácil de instalar em espaços apertados, esse dispositivo com classificação IP55 vem pronto para instalação em ambientes internos e externos. E o painel frontal de vidro é resistente a arranhões. Com PoE, você pode conectar ao switch de rede mais próximo com um único cabo para alimentação e conectividade; não é necessário conectar de volta para o controlador de porta. Além disso, ele oferece possibilidade de manutenção remota pela rede, com custos mais baixos e maior segurança.

- > Solução de acesso conveniente e confiável
- > Compatível com cartões de acesso móvel e RFID
- > Design de suporte para fasetas para facilitar a instalação
- > Interface completa para uma porta viabilizada por IP
- > Totalmente integrado às soluções ponta a ponta da Axis



AXIS A4612 Network Bluetooth® Reader

Leitor

Bluetooth

Bluetooth¹ versão: 5.0 Low Energy
Perfil Bluetooth: Perfil de proximidade (PXP)
Faixa curta: configuração de até 3 m (9,8 pés)²
Faixa longa: configuração de até 10 m (32,8 pés)²
Segurança: criptografia RSA-1024, AES-128
Modo de operação: toque no leitor, toque no aplicativo
Suporte a aplicativo móvel: AXIS Mobile Credential

RFID

13,56 MHz ISO14443A e ISO14443B (MIFARE Classic®, MIFARE Plus® (Nível 1), MIFARE DESFire® EV1, EV2 e EV3).

Botão touch

Toque capacitivo

Indicação de status de alarme

LED RGB para feedback do usuário, campanha

Manipulação

Tipo de detecção

Chave de violação integrada para detectar a remoção da parede ou da placa traseira.

Alimentação

Entrada de energia: 12 VCC, máx. 12,0 W ou
Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af Tipo 1 Classe 3

Interface de E/S

Saída

Saída ativa: 8 a 12 V CC, máx. 600 mA
Relé: 1 relé NA/NF, máx. 1 A 30 V CC

Entrada

2x entradas digitais

Cabos de rede

Comprimento do cabo: 2,9 m pigtail

Geral

Protocolos de rede

HTTP, HTTPS³, SMTP, TFTP DHCP opt. 66, Syslog

Caixa de proteção

Classificação IP55
Caixa plástica, com vidro frontal com revestimento rígido
Cor: preto

Montagem

Indicado para montagem em qualquer superfície plana com os acessórios adequados

Condições operacionais

De -40 °C a 60 °C (de -40 °F a 140 °F)
Umidade relativa de 10 – 95% (sem condensação)

Condições de armazenamento

De -40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)
Umidade relativa de 5 – 95% (sem condensação)

Dimensões

Para obter as dimensões gerais do produto, consulte os esquemas de dimensões nesta folha de dados.
Área projetada efetiva (EPA): 0,007 m² (0,02 ft²)

Peso

500 g (1,1 lb)

Conteúdo da embalagem

Leitor, guia de instalação, chave L TORX® T10

Acessórios opcionais

AXIS TA4601 Surface Mount, AXIS TA4602 Installation Back Box
Para mais acessórios, acesse axis.com/products/axis-a4612#accessories

Ferramentas do sistema

Utilitário IP AXIS IP, seletor de produtos, seletor de acessórios
Disponível em axis.com

1. A marca e os logotipos Bluetooth® são marcas registradas pertencentes à Bluetooth SIG, Inc., e qualquer uso de tais marcas pela Axis Communications AB é feito sob licença. Outras marcas e nomes comerciais pertencem a seus respectivos proprietários.
2. Essa distância varia de acordo com o modelo do telefone e o ambiente de instalação.
3. Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit (openssl.org) e software de criptografia desenvolvido por Eric Young (ey@cryptsoft.com).

Idiomas

Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, japonês, holandês e tcheco

Garantia:

Garantia de 5 anos, consulte axis.com/warranty

Números de peças

Disponível em axis.com/products/axis-a4612#part-numbers

Aprovações

Marcações de produtos

UL/cUL, CE, KC, VCCI, RCM, FCC, MIC, GITEKI(R), NCC

Cadeia de suprimentos

Compatível com TAA

EMC

EN 55032 Classe B

Japão: VCCI Classe B

EUA: FCC Parte 15 Subparte B Classe B

Proteção

IEC/EN/UL 62368-1 ed. 3, UL 294, EN 62311

Ambiente

IEC 60068-2-11, IEC/EN 60529 IP55

Sem fio

EN 300330, EN 300328, EN 301489-1, EN 301489-3, EN 301489-17, MIC, WPC, EN 62479

Sustentabilidade

Controle de substâncias

Sem PVC, sem BFR/CFR de acordo com o padrão JEDEC/ ECA JS709

RoHS de acordo com a diretiva RoHS da UE 2011/65/ EU/ e EN 63000:2018

REACH de acordo com a (EC) No 1907/2006. Para SCIP UUID, consulte echa.europa.eu

Materiais

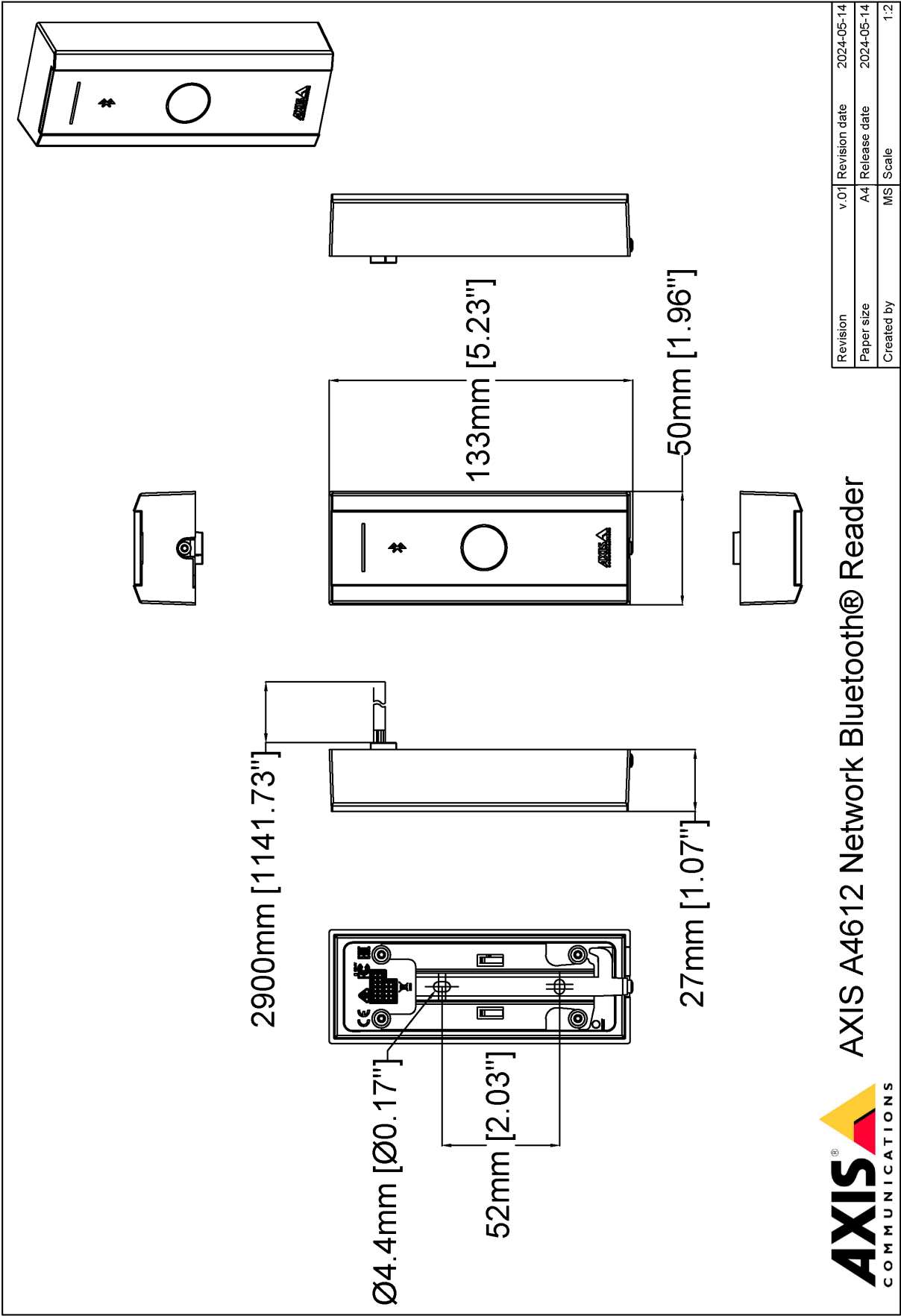
Triagem de minerais de conflito de acordo com as diretrizes da OCDE

Para saber mais sobre a sustentabilidade na Axis, acesse axis.com/about-axis/sustainability

Responsabilidade ambiental

axis.com/environmental-responsibility

A Axis Communications é signatária do Pacto Global da ONU, leia mais em unglobalcompact.org



AXIS A4612 Network Bluetooth® Reader



www.axis.com