

AXIS A4612 Network Bluetooth[®] Reader

簡単でフレキシブルなアクセスを提供するブルートゥースリーダー

Axisのエンドツーエンドソリューションに完全に統合されたこの洗練された耐久性のあるブルートゥースリーダーは、携帯電話を使用した便利なアクセスを提供します。また、13.56 MHzの認証情報を使用するほとんどのタイプのRFIDカード規格に対応しています。狭いスペースに簡単に設置できるこのIP55規格準拠の装置は、屋内と屋外の両方に設置する準備が整っています。また、ガラス製のフロントパネルは傷に対する耐久性があります。PoEを使用すると、電源と接続の両方に使用する1本のケーブルで直近のネットワークスイッチに接続できるため、配線をドアコントローラーに戻す必要はありません。さらに、ネットワーク経由のリモートメンテナンスが可能なため、低コストと高いセキュリティを実現できます。

- > 便利で信頼性の高いアクセスソリューション
- > モバイルアクセスとRFIDカードに対応
- > 容易な設置を実現するスリムな縦型設置設計
- > IPで1つのドアに電源を供給できる完全なインターフェース
- > Axisエンドツーエンドソリューションに完全に統合



AXIS A4612 Network Bluetooth® Reader

リーダー

Bluetooth

Bluetooth¹ バージョン: 5.0 Low Energy
Bluetoothプロファイル: 近接プロファイル (PXP)
ショートレンジ: 3m (9.8 ft) まで設定可能²
ロングレンジ: 10m (32.8 ft) まで設定可能²
セキュリティ: RSA-1024、AES-128暗号化
動作モード: リーダーをタッチ、アプリをタップ
モバイルアプリケーションのサポート:
AXIS Mobile Credential

RFID

13.56 MHz ISO14443AおよびISO14443B (MIFARE Classic[®]、MIFARE Plus[®] (Level 1)、MIFARE DESFire[®] EV1、EV2、EV3)。

RF送信電力

Bluetooth Low Energy (2402-2480 MHz): 最大11.11 dBm (EIRP)
125 kHz: 最大-47.2 dBm (ERP)
13.56 MHz: 最大-36.1 dBm (ERP)

タッチボタン

静電容量タッチ

アラームステータス表示

ユーザーフィードバック、ブザーには RGB LED を使用

いたずら検出

検知タイプ

壁やバックプレートからの取り外しを検知するいたずら検知スイッチを内蔵

電源

電源入力: 12V DC、最大12.0W、または
Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af Type 1 Class 3

I/Oインターフェース

出力

アクティブ出力: 8~12V DC、最大600mA
リレー: NO/NC ×1、最大1A 30V DC

入力

デジタル入力×2:

ネットワークケーブル
ケーブル長さ: 2.9m ピグテール

概要

ネットワークプロトコル

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

ケーシング

IP55規格準拠
プラスチック製ケーシング、ハードコーティングフロントガラス
カラー: 黒

取付

適切なアクセサリによる平面への取り付けに最適

動作温度

-40 °C ~ 60 °C (-40 ° F ~ 140 ° F)
湿度10~95% RH (結露不可)

保管条件

-40 °C ~ 65 °C (-40 ° F ~ 149 ° F)
湿度: 5~95% RH (結露不可)

寸法

製品全体の寸法については、このデータシートの寸法図を参照してください。
有効投影面積 (EPA): 0.007 m² (0.02 ft²)

重量

500 g (1.1 lb)

パッケージ内容

リーダー、インストールガイド、TORX[®] T10 L型レンチ

オプションアクセサリ

AXIS TA4601 Surface Mount、AXIS TA4602 Installation Back Box、2N Security Relay
その他のアクセサリについては、axis.com/products/axis-a4612#accessoriesにアクセスしてください。

システムツール

AXIS IP Utility、プロダクトセクター、アクセサリセクター
axis.comで入手可能

- Bluetooth[®]のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標であり、Axis Communications ABはこれらのマークをライセンスに基づいて使用しています。その他の商標および商号は、それぞれの所有者に帰属します。
- この距離は携帯電話の機種や設置環境によって異なります。
- この製品には、OpenSSL Toolkitで使用するためにOpenSSL Project (openssl.org) によって開発されたソフトウェアとEric Young (ey@cryptsoft.com) によって開発された暗号化ソフトウェアが含まれています。

言語

英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、イタリア語、日本語、オランダ語、チェコ語

保証

5年保証、axis.com/warrantyを参照

製品番号

axis.com/products/axis-a4612#part-numbersで入手可能

認証

製品のマーキング

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

サプライチェーン

TAA準拠

EMC

EN 55032 Class B

日本: VCCI Class B

米国: FCC Part 15 Subpart B Class B

安全性

IEC/EN/UL 62368-1 ed. 3、EN 62311

環境

IEC/EN 60529 IP55

無線

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

サステナビリティ

物質管理

PVC不使用、BFR/CFR不使用 (JEDEC/ECA標準JS709に準拠)

RoHS (EU RoHS指令2011/65/EUおよびEN 63000:2018) に準拠

REACH (EC) No 1907/2006に準拠。SCIP UUIDについては、echa.europa.euを参照

材料

OECDガイドラインに従って紛争鉱物について検査済み

Axisの持続可能性の詳細については、axis.com/about-axis/sustainabilityにアクセスしてください。

環境責任

axis.com/environmental-responsibility

Axis CommunicationsはUN Global Compactの署名企業です (詳細についてはunglobalcompact.orgを参照)

