

## AXIS A4120-E Reader ( キーパッド搭載 ) キーパッドを備えた安全なRFIDリーダー

AXIS A4120-E Reader with Keypadリーダーは、AxisネットワークドアコントローラーとAxisの認証情報に完全にマッチするように設計されており、安全でシームレスな入退室が可能になります。屋内・屋外の厳しい環境での使用に最適です。このキーパッドリーダーはシングルギャングボックスや壁面に簡単に取り付けることができます。13.56MHzの資格情報テクノロジーを備えたほとんどのタイプのスマートRFIDカード規格に対応しており、セキュアな双方向通信のためのOpen Supervised Device Protocol (OSDP) の標準サポートが含まれています。サイバーセキュリティ機能を搭載しているため、不正アクセスを防ぎ、システムを保護することができます。さらに、セキュアチャンネルプロトコル (SCP) に対応しており、セキュアな通信・接続が可能です。

- > Axisのドアコントローラーと認証情報に、完全に適合するよう設計されています
- > 13.56MHzのほとんどのRFIDカードに対応します
- > 過酷な環境下での使用を可能にするIP66、IK07規格
- > EAL6+認定セキュアエレメントにより、より優れた保護が実現します
- > 直感的なキーパッドで制限のないタッチを提供



## AXIS A4120-E Reader (キーパッド搭載)

### RFIDリーダー

#### リーダー技術

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

#### ネットワークプロトコル

Open Supervised Device Protocol (OSDP)

#### 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

いたずら検知スイッチを内蔵しており、筐体の開放や壁からの取り外しを検知することができます。

### サイバーセキュリティ

#### エッジセキュリティ

ハードウェア: Axis Edge Vaultサイバーセキュリティプラットフォーム  
セキュアエレメント (CC EAL 6+)、セキュアキーストア、セキュアブート

#### 文書化

AXIS OSハードニングガイド  
Axis脆弱性管理ポリシー  
Axisセキュリティ開発モデル  
ドキュメントをダウンロードするには、[axis.com/support/cybersecurity/resources](https://axis.com/support/cybersecurity/resources)にアクセスしてください。  
Axisのサイバーセキュリティのサポートの詳細については、[axis.com/cybersecurity](https://axis.com/cybersecurity)にアクセスしてください。

### 概要

#### キーパッド

静電容量式タッチ、3×4レイアウト

#### ケーシング

IP66およびNEMA 4X規格準拠IK07プラスチック製ケーシング、耐傷性および耐衝撃性ハードコーティングフロント  
カラー：黒 NCS S 9000-N

#### 取付

シングルギャングボックスドアへの設置や平面への取り付けに最適

#### セキュリティ

EAL 6+ 認定のセキュア エレメントハードウェア

#### 電源

入力: 12 V DC

消費電流: 標準85 mA (12 V)、ピーク120 mA (12 V)  
磁界強度 = 17.5 dB  $\mu$ A/m (3m)

#### コネクタ

4ピン26~18 AWGターミナルブロック (RS485 (A/B) および電源線 (+/-) 用)

#### ケーブル要件

電力: 26~18 AWG (0.13~0.82 mm<sup>2</sup>)  
リーダーデータ: シールド付きツイストペア×1、26~18 AWG (0.13~0.82 mm<sup>2</sup>)、120オームインピーダンス、AとB、最大1000 m (3281 ft)まで認定、24 AWG。

#### 動作温度

-40°C~65°C (-40 ° F~149 ° F)  
湿度: 10~100% RH (結露可)

#### 保管条件

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

#### 認証

##### EMC

EN 55032 Class B、EN 61000-6-1、EN 61000-6-3、FCC Part 15 Subpart B Class B

##### 無線

EN 300330、EN 301489-1、EN 301489-3、EN 50364、EN 62311、FCC Part 15 Subpart C

##### 安全性

CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22、CAN/CSA C22.2 No. 62368-1、IEC/EN/UL 60950-22、IEC/EN/UL 62368-1、UL 294

##### 環境

IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-27、IEC 60068-2-78、IEC/EN 60529 IP66、IEC/EN 62262 IK07、NEMA 250 Type 4X

##### サイバーセキュリティ

EN 18031-1

#### 寸法

121 x 85 x 27 mm (4.76 x 3.35 x 1.06 in)

重量

258 g (9.10 oz)

---

保証

5年保証、[axis.com/warranty](https://axis.com/warranty)を参照