

## AXIS A4020-E Reader

### 非接触で安全性の高いRFIDリーダー

AXIS A4020-E Reader 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タッチフリーの入退室が可能になります。屋内外の厳しい環境下での使用に適しており、狭いスペースやドアフレームにもぴったりとフィットするマリオンマウントデザインを採用しています。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ドアコントローラーと資格情報に完全に一致するように設計されています
- > 13.56MHzのほとんどのRFID カードに対応
- > 過酷な環境下での使用を可能にするIP65、IK07規格
- > EAL6+ 認定のセキュアエレメントで保護を強化します
- > 簡単な設置ができるマリオンマウント設計



# AXIS A4020-E Reader

<b>RFIDリーダー</b>		<b>セキュリティ</b>	EAL 6+認定のセキュアエレメントハードウェア
<b>リーダー技術</b>	13.56 MHz ISO14443A と ISO14443B (MIFARE Classic <sup>®</sup> 、MIFARE Plus <sup>®</sup> (レベル1)、MIFARE DESFire <sup>®</sup> EV1 および EV2)。	<b>電力</b>	入力: 12V DC 消費電流: 標準60 mA (12 V)、ピーク100 mA (12 V) 磁界強度 = 15.63 dB $\mu$ A/m (3m)
<b>ネットワークプロトコル</b>	Open Supervised Device Protocol (OSDP)	<b>コネクタ</b>	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)
<b>アラームステータス表示</b>	ユーザーフィードバック、ブザーには RGB LED を使用	<b>ケーブル要件</b>	電源: 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まで認定 - 24 AWG。
<b>いたずら</b>		<b>動作条件</b>	-40° C~65° C 湿度10~100% RH (結露可)
<b>検知タイプ</b>	いたずら検知スイッチを内蔵しており、ケーシングの開放や壁からの取り外しを検知することができます。	<b>保管条件</b>	-40° C~65° C 湿度5~95% RH (結露不可)
<b>サイバーセキュリティ</b>		<b>認証規格</b>	<b>EMC</b> EN 61000-6-1、EN 61000-6-3、FCC Part 15 Subpart B Class B <b>ワイヤレス</b> EN 300330、EN 301489-1、EN 301489-3、EN 62311、FCC Part 15 Subpart C <b>安全性</b> 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 <b>環境</b> 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
<b>エッジセキュリティ</b>	<b>ハードウェア:</b> 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	<b>寸法</b>	121 x 48 x 27 mm
<b>ドキュメント</b>	<i>AXIS OS強化ガイド</i> <i>Axis脆弱性管理ポリシー</i> <i>Axisセキュリティ開発モデル</i> ドキュメントをダウンロードするには、 <a href="https://axis.com/support/cybersecurity/resources">axis.com/support/cybersecurity/resources</a> 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、 <a href="https://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a> にアクセスしてください。	<b>重量</b>	118 g
<b>一般</b>		<b>保証</b>	5年保証については、 <a href="https://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> を参照
<b>ケーシング</b>	IP65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色: 黒NCS S 9000-N		
<b>取り付け</b>	マリオンマウントドアへの設置や平面への取り付けに最適		