

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一致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エントリーを実現します。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、安全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、安全な通信・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+ 認証を受けた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

| | | | |
|--------------------|--|-------------|---|
| RFIDリーダー | | 動作条件 | -40° C～65° C 湿度：10～100% RH (結露可) |
| リーダー技術 | 13.56 MHz ISO14443A と ISO14443B (MIFARE Classic [®] 、MIFARE Plus [®] (レベル1)、MIFARE DESFire [®] EV1 および EV2)。 | 保管条件 | -40° C～65° C 湿度：5～95% RH (結露不可) |
| 対応プロトコル | 監視対象のデバイスプロトコル (OSDP) を開く | 認証規格 | EMC EN 61000-6-1、EN 61000-6-3、FCC Part 15 Subpart B Class B ワイヤレス EN 300330、EN 301489-1、EN 301489-3、EN 62311、FCC Part 15 Subpart C |
| 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 | 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 |
| いたずら | | 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 |
| 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。 | 外形寸法 | 121 x 48 x 27 mm |
| 一般 | | 重量 | 118 g |
| ケーシング | 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 カラー：ブラック NCS S 9000-N | 保証 | 5年保証については、 axis.com/warranty を参照 |
| 取り付け | 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 | 環境責任 | 環境責任： axis.com/environmental-responsibility |
| 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 | | |
| 電力 | 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 μ 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 | 電源 ：26～18 AWG (0.13～0.82 mm ²) 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 ²)、120 オームインピーダンス、A と B。最大 1000 m まで認定 - 24 AWG。 | | |