

# AXIS A9161ネットワークI/Oリレーモジュール 費用対効果に優れたインテリジェントモジュール

AXIS A9161ネットワークI/Oリレーモジュールは、状態監視に対応した6つの設定可能なI/Oおよびリレーを搭載しています。モジュールは、PIRモーションディテクタまたはスイッチからの信号などの入力に反応し、アクションをトリガーします。オープンプラットフォームにより、AXIS A1001 Network Door Controller、ネットワークカメラ、その他の設備システムとの高度な統合が可能になります。AXIS A9161はスタンドアロンでも動作します。I/Oデバイスに電力を供給することにより、追加のI/Oまたはリレーを必要とするAxis製品の機能を拡張できます。手軽なサイズとケースにより、簡単かつ柔軟に設置できます。

- > I/O (×6) およびForm Cリレー (×1)
- > 12 Vおよび24 V DC入出力またはPoE
- > Axisオープンプラットフォームに基づき開発 VAPIXおよびACAP
- > AXIS Camera Stationまたはサードパーティ製ソフトウェアで使用



## AXIS A9161ネットワークI/Oリレーモジュール

## I/Oインターフェース

デジタルI/O

I/O (×6)、入力、アナログ読み出しによる状態監視または出力として設定可能 (デジタル入力: 0~40 V DC (最大)、0~12 Vで監視可能 (4つのステータス)、デジタル出力: 0~40 V DC (最大)、オープンドレイン、最大100 mA)

リレー

Form Cリレー (×1)、NO/NC接点、最大1 A、30 V DC

### ネットワーク

セキュリティ

パスワード保護、IPアドレスフィルタリング、HTTPS<sup>1</sup> 暗号化、IEEE 802.1Xネットワークアクセスコントロール、ダイジェスト認証

ネットワークプロトコル IPv4、IPv6、HTTP、HTTPS¹、TLS¹、QoS layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、SMTP、Bonjour、UPnP<sup>TM</sup>、SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS

## システムインテグレーション

アプリケーションプログラミングインター フェース

VAPIX®など、ソフトウェア統合のためのオープンAPI。 www.axis.comで仕様を入手可能AXIS Camera Application Platformに対応する、サードパーティー製アプリケーションをインストール可能(www.axis.com/acapを参照)

## イベントおよびアラーム

いたずら検知 トップカバーの取り外し

イベント履歴 30 000先入れ先出し (FIFO)

イベントアクション イベント通知: 電子メール/HTTP/HTTPS/TCPを利用、 外部出力ポート ステータスLED、SNMPトラップの送信 イベントトリガー

いたずら検知、ネットワーク接続断絶、設定、イベントロガー、ハードウェア、入力信号、スケジュール、システム、時間、監視入力 (4つのステータス)、リレーおよび出力、ハートビート損失

### 概要

サステナビリティ PVC不使用

ソフトウェア

Internet Explorer、Firefox、Chrome、またはSafariによる設定と基本的管理

メモリー

RAM 256 MB、フラッシュ256 MB

電源

電源入力: 8~28 V DC、最大26 WまたはPower over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af Type 1 Class 3 電源出力: 12 V DCおよび24 V DC。

最大電源出力を12 Vと24 V出力で共有:

PoE Class 3: 7 W、DC入力: 17 W

コネクター

RJ45 10BASE-T/100BASE-TXターミナルブロック (×1): DC入力 (×1)、DC出力 (×1)、入力/出力 (×6)、リレー (×1)、コネクターのケーブルサイズ: CSA: AWG 28~16、CUL/UL: AWG 30~14

動作温度 -40°C~55°C

-40 C~55 C 湿度20~85% RH (結露不可)

認証

EN 55032 Class B、EN 50130-4、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、EN 55024、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、FCC Part 15 Subpart B Class B、ICES-003 Class B、RCM AS/NZS CISPR32 Class B、VCCI Class B、IEC/EN/UL 62368-1、EN 50581

寸法

35 x 178 x 120 mm

重量 500 g

付属品

ジャンパーキット、トルクスレンチTR20、DINクリッ プ、インストールガイド

<sup>1.</sup> この製品には、OpenSSL Toolkitで使用するためにOpenSSL Project (http://www.openssl.org/) によって開発されたソフトウェアとEric Young (eay@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。

WWW.CXIS.COM T10054355\_ja/JA/M5.2/202011

#### オプションアクセサリー AXIS T8120 Midspan 15 W、AXIS T8129 PoE Extender 電源AXIS T8006 PS12

言語

<del>- 15語</del>、フランス語、イタリア語、ドイツ語、スペイン 語

保証

5年保証に関しては、axis.com/warrantyを参照してください。

