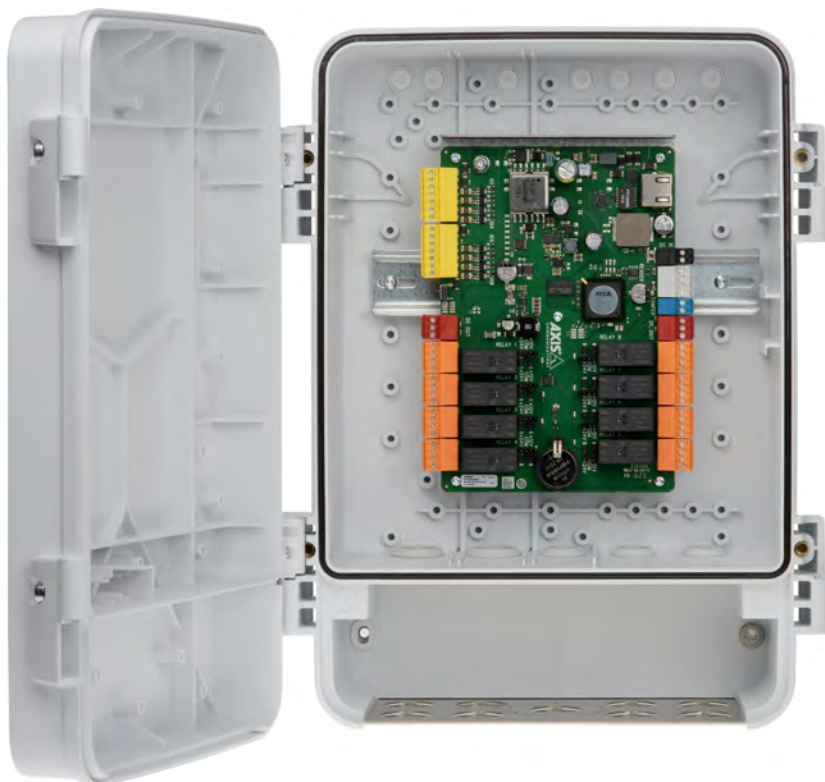


Netzwerk-E/A-Relaismodul **AXIS A9188-VE**

Intelligentes Modul mit überwachten Eingängen

Das Network I/O Relay Module **AXIS A9188-VE** wird zusammen mit dem Surveillance Cabinet **AXIS T98A15-VE** geliefert und ist daher für den Außenbereich geeignet, vandalismusgeschützt sowie nach **UL294** zertifiziert. Das Modul ist mit seinen acht konfigurierbaren Ein- und Ausgängen und Relais optimal für die Zugangsverwaltung auf Etagen-ebenen geeignet. Die offene Plattform ermöglicht eine umfassende Integration in den Netzwerk-Tür-Controller **AXIS A1001**, Netzwerkkameras und andere Gebäudesysteme. Es lässt sich auch unabhängig betreiben. Das **AXIS A9188-VE** löst anhand von Eingangssignalen, wie beispielsweise von PIR-Bewegungsmeldern oder Schaltern, Aktionen aus. Es kann andere Eingabe/Ausgabe-Einheiten mit Strom versorgen und somit die Funktionen von Axis Produkten um zusätzlich benötigte Ein-/Ausgänge oder Relais erweitern.

- > **Acht überwachte Eingänge und acht Relais (Form C)**
- > **Zertifiziert nach UL294 mit Gehäuse Surveillance Cabinet **AXIS T98A15-VE****
- > **Ein-/Ausgang 12 und 24 V Gleichstrom oder PoE+**
- > **Offene API, Unterstützung für VAPIX und ACAP**
- > **Einsetzbar mit der **AXIS Camera Station** oder **Drittanbietersoftware****



Netzwerk-E/A-Relaismodul AXIS A9188-VE

E/A-Schnittstelle		Speicher	256 MB RAM, 256 MB Flash
Digital-E/A	8x E/A, konfigurierbar als Eingang, überwachter Eingang mit Analogauslesung oder Ausgang (Digitaleingang: 0 bis max. 40 V DC, Überwachung von 0 bis 12 V (4 Zustände) möglich, Digitalausgang: 0 bis max. 40 V Gleichstrom, Open Drain, max. 100 mA)	Stromversorgung	Netzanschluss: 8–28 V DC, max. 26 W oder Power over Ethernet IEEE 802.3af Typ 1, Klasse 3, oder IEEE 802.3at Typ 2, Klasse 4 Stromausgang: 12 V DC und 24 V DC. Max. Stromabgabe zwischen 12-V- und 24-V-Ausgängen: PoE Klasse 3: 3,6 W PoE Klasse 4/Gleichstromeingang: 12 W
Relais	Acht Relais (Form C), NO-/NC-Kontakte, max. 1 A, 48 V Gleichstrom, (Außenbereich max. 30. V Gleichstrom)	Anschlüsse	1x RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX-Anschlussblöcke: 1x DC IN, 2x DC OUT, 8x Ein-/Ausgänge, 8x Relais, 1x Manipulation, 1x RS485 (für künftige Verwendung), Kabelgröße für Anschlüsse: CSA: AWG 28–16, CUL/UL: AWG 30–14
Netzwerk		Betriebsbedingungen	-30 °C bis 55 °C ^b Relative Luftfeuchtigkeit 20 bis 85 % (nicht kondensierend)
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X, Digest-Authentifizierung	Zulassungen	EN 55022 Klasse B, EN 50130-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse B, ICES-003 Klasse B, C-Tick AS/NZS CISPR22 Klasse B, VCCI Klasse B, IEC/EN/UL 60950-1, UL 294, UL 2043, EN 50581
Unterstützte Protokolle	IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS ^a , TLS ^a , QoS layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS	Abmessungen	361 x 282 x 131 mm
Systemintegration		Gewicht	5000 g
Anwendungsprogrammierschnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX®, technische Kenndaten unter www.axis.com	Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Anschlussatz, Überbrückungssatz, Torx-Schlüssel TR20, Installationsanleitung
Ereignisse und Alarmer		Optionales Zubehör	Midspan AXIS T8133 30 W, PoE-Extender AXIS T8129 Stromversorgung AXIS T8007 PS24
Manipulationserkennung	Spezieller Manipulationseingang für externe Manipulationskontakte	Sprachen	Englisch, Französisch, Italienisch, Deutsch und Spanisch
Ereignisverlauf	30.000 FIFO (First In, First Out)	Gewährleistung	Informationen zur dreijährigen Axis-Gewährleistung und zur optional erweiterbaren AXIS-Gewährleistung finden Sie unter www.axis.com/warranty .
Ereignisaktionen	Benachrichtigung per E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP, Externer Ausgangs-Port Status LED	<p>a. Dieses Produkt enthält Software, die vom Projekt OpenSSL zur Verwendung im OpenSSL Toolkit (http://www.openssl.org/) entwickelt wurde, sowie kryptografische Software, die von Eric Young (eay@cryptsoft.com) geschrieben wurde.</p> <p>b. Für die Außeninstallation ist ein AXIS T98A15-VE-Überwachungsschrank erforderlich</p>	
Ereignisauslöser	Manipulationserkennung, Netzwerkausfall, Konfiguration, Ereignisaufzeichnung, Hardware, Eingangssignal, Zeitplan, System, Zeitüberwachte Eingänge (4 Zustände), Relais und Ausgänge, Heartbeat-Verlust	Verantwortung für die Umwelt: www.axis.com/environmental-responsibility	
Allgemeines			
Nachhaltigkeit	PVC-frei		
Software	Konfiguration und grundlegende Verwaltung über Internet Explorer, Firefox, Chrome oder Safari		