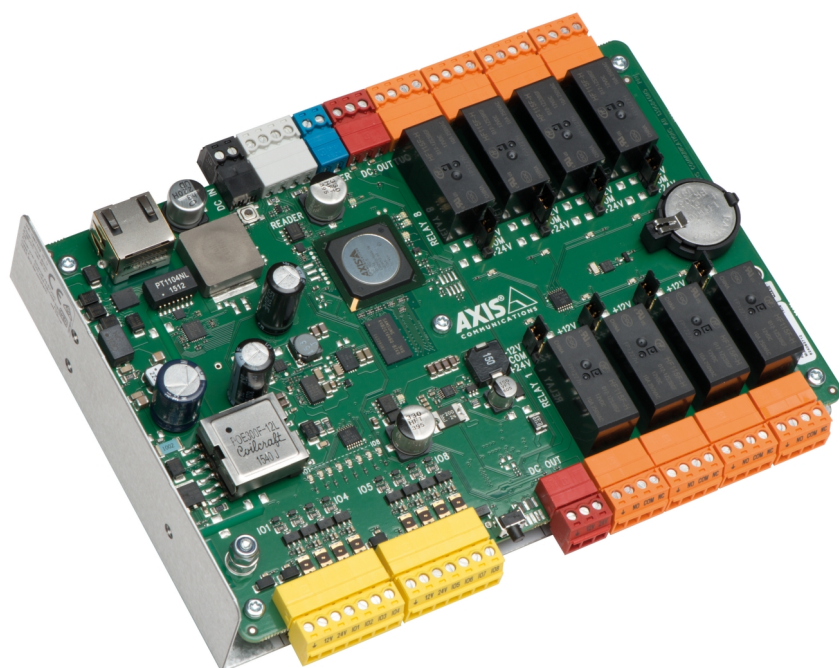


## Sieciowy moduł we / wy przekaźnikowych AXIS A9188

Inteligentny moduł z nadzorowanymi wejściami

Sieciowy moduł we / wy przekaźnikowych AXIS A9188 to inteligentne urządzenie z konfigurowalnymi wejściami / wyjściami oraz przekaźnikami posiadające nadzorowane wejścia. Dzięki konstrukcji opartej na otwartej platformie moduł umożliwia wszechstronną współpracę z sieciowym kontrolerem drzwiowym AXIS A1001 oraz innymi systemami budynkowymi, choćby systemem sterowania windą na potrzeby zarządzania dostępem czy też systemami klimatyzacji. Może również współpracować z programami AXIS Video Hosting System, AXIS Camera Station, a także oprogramowaniem innych producentów. Moduł podaje zasilanie do urządzeń we / wy i stanowi rozbudowę funkcjonalności każdego produktu Axis, w którym mają być stosowane dodatkowe we / wy lub przekaźniki.

- > **8 we / wy z nadzorowanymi wejściami i konfigurowalnymi poziomami**
- > **8 przekaźników typu C**
- > **Wyjście 12 i 24 VDC**
- > **Wejście PoE+ lub 12 i 24 VDC**
- > **Otwarty interfejs API do integracji z oprogramowaniem, obejmuje platformy VAPIX**



## Sieciowy moduł we / wy przekąźnikowych AXIS A9188

<b>Interfejs we/wy</b>		<b>Pamięć</b>	RAM 256 MB, Flash 256 MB
<b>Cyfrowe we/wy</b>	8x we / wy, konfigurowalne jako wejście, wejście nadzorowane z odczytem analogowym lub wyjście (wejście cyfrowe: 0 - maks. 40 VDC, możliwy nadzór w zakresie 0 - 12 V (4 stany), wyjście cyfrowe: 0 - maks. 40 VDC, otwarty dren, maks. 100 mA)	<b>Zasilanie</b>	we zasilania: 8 - 28 VDC, maks. 26 W lub PoE IEEE 802.3af typ 1 klasa 3 lub IEEE 802.3at typ 2 klasa 4 wy zasilania: 12 VDC i 24 VDC maks. moc rozdzielona na wyjścia 12 V i 24 V: PoE klasa 3: 3,6 W PoE klasa 4 / wejście DC: 12 W
<b>Przełączniki</b>	8x przełączników typu C, styki NO / NC, maks. 1 A, 48 VDC	<b>Złącza</b>	1x RJ45 10BASE-T / 100BASE-TX, zaciski: 1x we DC, 2x wy DC, 8x we / wy, 8x przełączniki, 1x tamper, 1x RS-485 (do zastosowań w przyszłości), przekrój kabla dołączanego do złącza: CSA: AWG 28 - 16 (0,08 - 1,5 mm <sup>2</sup> ), CUL / UL: AWG 30 - 14 (0,05 - 2,5 mm <sup>2</sup> )
<b>Sieć</b>		<b>Warunki działania</b>	-30 ÷ +55°C <sup>b</sup> wilgotność względna 20 - 85% (bez kondensacji)
<b>Bezpieczeństwo</b>	ochrona hasłem, filtrowanie adresów IP, szyfrowanie HTTPS <sup>a</sup> , kontrola dostępu sieciowego IEEE 802.1X, autoryzacja Digest	<b>Spełnione normy</b>	EN 55022 klasa B, EN 50130-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC cz. 15 pkt B klasa B, ICES-003 klasa B, C-tick AS / NZS CISPR22 klasa B, VCCI klasa B, IEC / EN 60950-1, UL 2043, EN 50581
<b>Obsługiwane protokoły</b>	IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , TLS <sup>a</sup> , QoS layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1 / v2c / v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS	<b>Wymiary</b>	43 x 186 x 120 mm
<b>Integracja systemu</b>		<b>Masa</b>	500 g
<b>Interfejs programowania aplikacji</b>	otwarty interfejs API do współpracy z oprogramowaniem, obejmuje platformę VAPIX <sup>®</sup> ; specyfikacje znajdują się na stronie <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) z funkcją szybkiego połączenia z kamerą (One-Click Camera Connection) obsługa platformy AXIS Camera Application Platform umożliwiającą instalację aplikacji innych producentów, p. <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>	<b>Akcesoria w komplecie</b>	zestaw złączy, zestaw zwór, klucz Torx typu L, instrukcja instalacji
<b>Zdarzenia i alarmy</b>		<b>Akcesoria opcjonalne</b>	moduł zasilania pośredniego AXIS T8133 30 W, wzmacniak PoE AXIS T8129 zasilacz sieciowy AXIS T8007 PS24, skrzynka dozorowa AXIS T98A15-VE <sup>c</sup>
<b>Wykrywanie sabotażu</b>	wejście tampera do dołączenia zewnętrznego tampera (tamperów)	<b>Języki</b>	angielski, francuski, włoski, hiszpański i niemiecki
<b>Historia zdarzeń</b>	30 000 FIFO	<b>Gwarancja</b>	3-letnia gwarancja firmy Axis oraz opcja gwarancji rozszerzonej (AXIS Extended Warranty), informacje na stronie <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a>
<b>Mechanizmy zdarzeń</b>	powiadomianie: e-mail, HTTP, HTTPS i TCP oraz złącze wyjścia do urządzeń zewnętrznych; wskaźnik LED stanu	a. <i>Urządzenie zawiera oprogramowanie opracowane przez organizację OpenSSL Project do zastosowań w zestawie narzędzi OpenSSL Toolkit (<a href="http://www.openssl.org/">http://www.openssl.org/</a>) oraz oprogramowanie szyfrujące opracowane przez Erika Younga (<a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>).</i> b. <i>W instalacjach na zewnątrz wymagana jest skrzynka dozorowa AXIS T98A15-VE</i> c. <i>W instalacjach na zewnątrz moduł AXIS A9188 montuje się w skrzynce AXIS T98A15-VE, maks. dopuszczalne napięcie wynosi 30 VDC</i>	
<b>Uruchamianie zdarzeń</b>	wykrycie sabotażu, awaria sieci IP, konfiguracja, rejestr zdarzeń, sprzęt, sygnał wejściowy, harmonogram, system, czas, wejścia nadzorowane (4 stany), przełączniki i wyjścia, zanik sygnalizacji działania	Odpowiedzialność za środowisko: <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>	
<b>Informacje ogólne</b>			
<b>Zrównoważony rozwój</b>	urządzenie wolne od związków PVC		
<b>Oprogramowanie</b>	konfigurowanie i podstawowe zarządzanie poprzez przeglądarki Internet Explorer, Firefox, Chrome lub Safari		