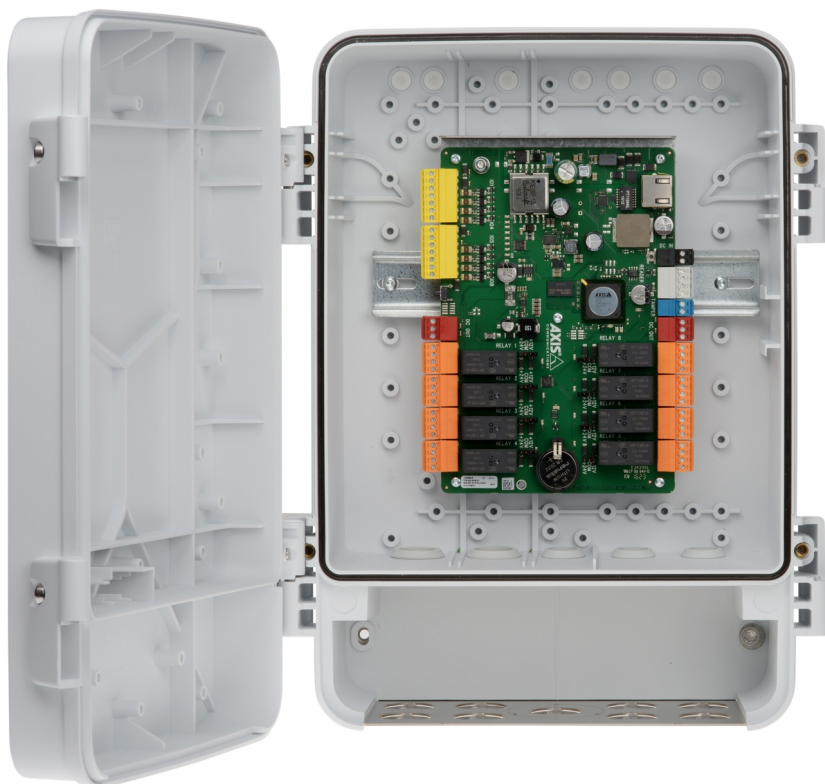


AXIS A9188-VE Network I/O Relay Module

Módulo inteligente com entradas supervisionadas

O AXIS A9188-VE Network I/O Relay Module é fornecido com o AXIS T98A15-VE Surveillance Cabinet, o que o torna pronto para uso em ambientes externos, resistente a vandalismo e aprovado UL294. Com suas 8 portas de E/S e relés configuráveis, o módulo é otimizado para o controle de acesso a pavimentos. Sua plataforma aberta possibilita um alto nível de integração com o AXIS A1001 Network Door Controller e outros sistemas prediais. Ele também funciona de modo independente. O AXIS A9188-VE reage a entradas, como sinais de detectores de movimento PIR ou switches, para disparar ações. Ao fornecer energia para dispositivos de E/S, ele pode estender a funcionalidade dos produtos Axis E/S ou relês adicionais são necessários.

- > **8 portas de E/S com entradas supervisionadas e 8 relês C**
- > **Aprovação UL294 com AXIS T98A15-VE Surveillance Cabinet**
- > **Saída/entrada de 12 e 24 VCC ou PoE+**
- > **API aberta, suporte a VAPIX, ACAP**
- > **Usado com o AXIS Camera Station ou software de terceiros**



AXIS A9188-VE Network I/O Relay Module

Interface de E/S	
E/S digital	8 x portas de E/S configuráveis como entrada, entrada supervisionada com leitura analógica ou saída (Entrada digital: 0 a máx. 40 VCC, possibilidade de supervisão entre 0 – 12 V (4 estados), Saída digital: 0 a máx. 40 VCC, Dreno aberto, máx. 100 mA)
Relés	8 x relés C, contatos NA/BF, máx. 1 A, 48 VCC, (máx. 30 VCC em ambientes externos)
Rede	
Segurança	Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS ^a , controle de acesso à rede IEEE 802.1X, autenticação digest
Protocolos compatíveis	IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS ^a , TLS ^a , QoS layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS
Integração do sistema	
Interface de programação da aplicação	API aberta para integração de software, incluindo VAPIX [®] . Especificações disponíveis em axis.com
Eventos e alarmes	
Deteção de violações	Entrada de violação dedicada para contatos de violação externos
Histórico de eventos	30.000 First In, First Out (FIFO)
Ações de eventos	Notificação via email, HTTP, HTTPS e TCP, porta de saída externa LED de status
Acionadores de eventos	Deteção de violação, perda de rede, configuração, registrador de eventos, hardware, sinal de entrada, cronogramas, sistema, hora, entradas supervisionadas (4 estados), relés e saídas, perda de pulso
Geral	
Sustentabilidade	Sem PVC
Software	Configuração e gerenciamento básicos via Internet Explorer [®] , Firefox [®] , Chrome [™] ou Safari [®]
Memória	256 MB de RAM, 256 MB de flash
Alimentação	Entrada de alimentação: 8 – 28 VCC, máx. 26 W ou Power over Ethernet IEEE 802.3af Tipo 1 Classe 3 ou IEEE 802.3at Tipo 2 Classe 4 Saída de energia: 12 VCC e 24 VCC Potência máxima compartilhada entre as saídas de 12 V e 24 V: PoE Classe 3: 3,6 W PoE Classe 4/Entrada CC: 12 W
Conectores	1 x Bloco de terminal RJ45 10BASE-T/100BASE-TX: 1 x entrada CC, 2 x saída CC, 8 x entradas/saídas, 8 x relés, 1 x chave de violação, 1 x RS485 (para uso futuro), tamanho do cabo para conectores: CSA: AWG 28–16, CUL/UL: AWG 30 – 14
Condições de operação	-30 °C a 55 °C (-22 °F a 131 °F) ^b Umidade relativa de 20 – 85% (sem condensação)
Aprovações	EN 55022 Classe B, EN 50130–4, EN 61000–3–2, EN 61000–3–3, EN 55024, EN 61000–6–1, EN 61000–6–2, FCC Parte 15 Subparte B Classe B, ICES-003 Classe B, C-tick AS/NZS CISPR22 Classe B, VCCI Class B, IEC/EN/UL 60950–1, UL 294, UL 2043, EN 50581
Dimensões	361 x 282 x 131 mm (14,2 x 11,1 x 5,2 pol.)
Peso	5000 g (11,0 lb)
Acessórios inclusos	Kit de conectores, kit de jumpers, chave TORX [®] TR20, Guia de Instalação
Acessórios opcionais	AXIS T8133 Midspan 30 W, AXIS T8129 PoE Extender Fonte de alimentação AXIS T8007 PS24
Idiomas	Inglês, francês, italiano, alemão, espanhol
Garantia	Garantia Axis de 5 anos, consulte axis.com/warranty

- a. Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>) e software de criptografia desenvolvido por Eric Young (ey@cryptsoft.com).
- b. A instalação em ambientes externos requer o Gabinete de Vigilância AXIS T98A15-VE

Responsabilidade ambiental:

axis.com/environmental-responsibility