

AXIS A9188-VE Network I/O Relay Module

Module intelligent avec entrées supervisées

AXIS A9188-VE Network I/O Relay Module est livré avec AXIS T98A15-VE Surveillance Cabinet qui le rend ainsi utilisable en extérieur et résistant au vandalisme, et certifié UL294.. Avec ses 8 E/S et relais configurables, le module est optimisé pour la gestion des accès aux étages. Sa plateforme ouverte permet une intégration de haut niveau avec AXIS A1001 Network Door Controller et d'autres systèmes d'installation. Il fonctionne également comme un produit autonome. AXIS A9188-VE réagit aux entrées, comme les signaux provenant de détecteurs de mouvement infrarouge passif ou les commutateurs, pour déclencher des actions. Fournissant une alimentation aux appareils à E/S, il peut étendre la fonctionnalité des produits Axis lorsque vous avez besoin d'E/S ou de relais supplémentaires.

- > 8 E/S avec entrées supervisées et 8 relais de forme C
- > Certifié UL294 avec armoire de surveillance AXIS T98A15-VE Surveillance Cabinet
- > Entrée / sortie 12 et 24 V CC ou PoE+
- > API ouverte, prise en charge pour VAPIX, ACAP
- > Utilisé avec AXIS Camera station ou des logiciels tiers



www.cxis.com T10054353/FR/M5.2/2212

AXIS A9188-VE Network I/O Relay Module

Interface E/S	
E/S numérique	8x E/S, configurable comme entrée, entrée supervisée avec lecture ou sortie analogique (Entrée numérique : 0 à max. 40 V CC, possibilité de superviser entre 0 et 12 V (4 états), Sortie numérique : 0 à max. 40 V CC, drain ouvert, max. 100 mA)
Relais	8x relais de forme C, contacts NO/NC, max. 1 A, 48 V CC, (max. 30 V CC à l'extérieur)
Réseau	
Sécurité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, cryptage HTTPS ^a , contrôle d'accès réseau IEEE 802.1X, authentification digest
Protocoles réseau	IPv4, IPv6, HTTP, HTTPSa, TLSa, 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
Intégration système	
Interface de programmation	API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX®, caractéristiques disponibles sur axis.com
Événements et alarmes	
Détection du vandalisme	Entrée de sécurité dédiée pour le(s) contact(s) anti-sabotage externe(s)
Historique des événements	30 000 First In, First Out (FIFO)
Déclenchement d'actions en cas d'événement	Notification via e-mail, HTTP, HTTPS et TCP, port de sortie externe LED de statut
Déclenchement d'événements	Détection des détériorations, perte du réseau, configuration, consignation des événements, matériel, signal d'entrée, programmation, système, heure, entrées supervisées (4 états), relais et sorties, perte de fréquences
Général	
Développement durable	Sans PVC
Logiciel	Configuration et gestion de base via Internet Explorer $^{\circ}$, Firefox $^{\circ}$, Chrome TM ou Safari TM

Mémoire	RAM de 256 Mo, mémoire Flash de 256 Mo
Alimentation	Entrée d'alimentation :8–28 V CC, max. 26 W ou alimentation par Ethernet IEEE 802.3af Type 1 Classe 3 ou IEEE 802.3at Type 2 Classe 4 Sortie d'alimentation : 12 V CC et 24 V CC Puissance de sortie maximale partagée entre les sorties 12 V et 24 V : POE Classe 3 : 3,6 W POE Classe 4/Entrée CC : 12 W
Connecteurs	1x blocs terminaux RJ45 10BASE-T/100BASE-TX : 1x ENTRÉE CC, 2x sortie CC, 8x Entrées/Sorties, 8x relais, 1x sabotage, 1x RS485 (pour utilisation ultérieure), taille des câbles pour les connecteurs : CSA : AWG 28–16, CUL/UL : AWG 30–14
Conditions d'utilisation	-30°C à 55°C (-22°F à 131°F) ^b Humidité relative 20 à 85 % (sans condensation)
Homologations	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 Partie 15 Sous-partie B Classe B, ICES-003 Classe B, C-tick AS/NZS CISPR22 Classe B, VCCI Classe B, IEC/EN/UL 62368-1, UL 294, UL 2043, EN 50581
Dimensions	361 x 282 x 131 mm (14,2 x 11,1 x 5,2 po)
Poids	5 000 g (11,0 lb)
Accessoires fournis	Kit de connexion, kit de cavaliers, clé TORX® TR20, guide d'installation
Accessoires en option	AXIS T8133 Midspan 30 W, AXIS T8129 PoE Extender Power supply AXIS T8007 PS24
Langues	Anglais, français, italien, allemand, espagnol
Garantie	Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty

a. Ce produit comprend des logiciels développés par le projet OpenSSL pour une utilisation dans la boîte à outils OpenSSL (http://www.openssl.org/), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young (eay@cryptsoft.com).
 b. L'installation en extérieur nécessite l'armoire de surveillance AXIS 198A15-VE

Responsabilité environnementale :

axis.com/environmental-responsibility

