

## AXIS A9188 Network I/O Relay Module

Modulo intelligente con ingressi supervisionati

AXIS A9188 Network I/O Relay Module è un modulo intelligente con relè e I/O configurabili che supporta gli ingressi supervisionati. Grazie alla piattaforma aperta offre un elevato livello di integrazione con AXIS A1001 Network Door Controller e altri sistemi di struttura, come il controllo ascensore per i sistemi di gestione dei piani e di riscaldamento, ventilazione e aria condizionata. Può essere utilizzato con AXIS Video Hosting System, AXIS Camera Station o software di partner terze parti. Il modulo fornisce alimentazione ai dispositivi I/O e può estendere la funzionalità dei dispositivi Axis, se sono necessari ulteriori relè o I/O.

- > 8 I/O con ingressi supervisionati e livelli configurabili
- > 8 relè a forma di C
- > Uscita CC da 12 e 24 V
- > Ingresso CC da 12 e 24 V o PoE+
- > API aperta per integrazione delle applicazioni, compresa VAPIX



T10054354/IT/M7.2/2212 www.axis.com

## AXIS A9188 Network I/O Relay Module

Interfaccia I/C		Memoria	RAM da 256 MB, Flash da 256 MB
I/O digitale	8x I/O, configurabili come ingresso, ingresso supervisionato con output o display analogici (input digitale: da 0 a massimo 40 V CC, possibile per supervisione tra 0 e 12 V (4 stati), output digitale: da 0 a massimo 40 V CC, open-drain, massimo 100 mA) 8 relè a forma di C, contatti NO/NC, massimo 1 A, 48 V CC,	Alimentazione	Power in:8–28 V CC, max 26 W o Power over Ethernet IEEE 802.3af Tipo 1 Classe 3 o IEEE 802.3at Tipo 2 Classe 4 Alimentazione in uscita: 12 V CC e 24 V CC Alimentazione in uscita max condivisa tra output 12 V e 24 V: PoE classe 3: 3,6 W PoE Classe 4/ingresso CC: 12 W
Reie	(massimo 30 V CC all'esterno)		
Rete		Connettori	1x morsettiere RJ45 10BASE-T/100BASE-TX: 1x CC IN, 2x CC OUT,
Sicurezza	Protezione password, filtro indirizzi IP, HTTPS <sup>a</sup> HTTPS, sistema di controllo degli accessi di rete IEEE 802.1X, autenticazione digest		8x input/output, 8x relè, 1x antimanomissione, 1x RS485 (per utilizzo futuri), dimensione cavo per i connettori: CSA: AWG 28-16, CUL/UL: AWG 30-14
Protocolli di rete	IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , TLS <sup>a</sup> , 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,	Condizioni di funzionamento	Da -30 °C a 55 °C b Umidità relativa compresa tra il 20% e 85% (senza condensa)
	Approvazioni	Approvazioni	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,
Integrazione di sistemi			FCC Parte 15 Sottosezione B Classe B, ICES-003 Classe B,
API (interfaccia per la	API aperta per le integrazioni software, fra cui VAPIX®. Specifiche disponibili all'indirizzo <i>axis.com</i>	•	C-tick AS/NZS CISPR22 Classe B, VCCl Classe B, IEC/EN/UL 62368-1, EN 50581
programmazione di applicazioni)	consente l'installazione di applicazioni di terze parti, vedere axis.com	Dimensioni	43 x 186 x 120 mm
		Peso	500 g
Eventi e allarn		Accessori inclusi	Kit di connettori, kit di ponticelli, chiave TORX® TR20, guida all'installazione
Rilevamento manomissione	Input manomissione dedicato per contatti antimanomissione esterni	Accessori opzionali	AXIS T8133 Midspan 30 W, AXIS T8129 PoE Extender Power supply AXIS T8007 PS24, AXIS T98A15-VE Surveillance Cabinet <sup>c</sup>
	30.000 FIFO (First In, First Out)	Lingue	Inglese, francese, italiano, tedesco, spagnolo
Azioni eventi	Notifica tramite e-mail, HTTP, HTTPS e TCP, porta di uscita esterna LED di stato	Garanzia	garanzia di 5 anni, visitare axis.com/warranty
Trigger eventi	Rilevamento manomissione, interruzione della connessione di rete, configurazione, registro eventi, hardware, segnale di ingresso, programmazione, sistema, ora, ingressi supervisionati (4 stati), relè e output, perdita di heartbeat	<ul> <li>a. Questo dispositivo comprende il software sviluppato da OpenSSL Project per l'utilizzo con OpenSSL Toolkit (http://www.openssl.org/) e il software di crittografia scritto da Eric Young (eay@cryptsoft.com).</li> <li>b. Nelle installazioni all'esterno è richiesto l'armadio di sorveglianza AXIS T98A15-VE c. Nelle installazioni all'esterno con AXIS A9188 e AXIS T98A15-VE, la tensione</li> </ul>	
Generale		massima consentita è di 30 V CC.	
Sostenibilità	Senza PVC	Responsabilità ambientale: axis.com/environmental-responsibility	
Software	Configurazione e gestione di base tramite Internet Explorer®, Firefox®, Chrome <sup>TM</sup> o Safari®		

