

## **AXIS A1210-B Network Door Controller**

Dispositivo di controllo compatto barebone per una porta

AXIS A1210-B comprende tutto ciò che serve per il controllo di una porta, il tutto alimentato da un singolo cavo PoE. Totalmente integrato nelle soluzioni end-to-end di Axis, è ottimizzato per installazioni piccole e grandi e supporta l'autenticazione flessibile usando vari tipi di credenziali. Perfetta per essere installata ovunque, questa unità barebone compatta a un prezzo competitivo mette a disposizione un'installazione semplice e rapida sulle pareti. Per di più, le unità si possono impilare, il che è perfetto per l'installazione in piccoli spazi, quali armadietti esistenti o appena installati. Inoltre, con funzionalità di cybersecurity integrate, blocca gli accessi non autorizzati e tutela il tuo sistema.

- > Controllo completo per una porta
- > Opzioni di installazione flessibili
- > Intelligenza in modalità edge
- > Funzioni di sicurezza informatica integrate
- > Completamente integrato nelle soluzioni Axis end-to-end



## **AXIS A1210-B Network Door Controller**

Door controller		Protezione della	IEEE 802.1X (EAP-TLS) <sup>c</sup> , IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS <sup>c</sup> , TLS
Lettori	Fino a 2 lettori OSDP (multi-drop) o 1 lettore Wiegand per dispositivo di controllo	rete	v1.2/v1.3 <sup>c</sup> , Network Time Security (NTS), PKI certificato X.509, filtro indirizzi IP
Doute	Canale sicuro OSDP supportato	Documentazione	Guida alla protezione AXIS OS Policy AXIS Vulnerability Management
Porte Credenziali	1 porta		Axis Security Development Model
Buffer eventi	Qualificato per fino a 250.000 credenziali archiviate localmente		Per il download dei documenti, vai a axis.com/support/cyber-
	Qualificato per fino a 250.000 eventi archiviati localmente		security/resources
Alimentazione			Per maggiori informazioni relativamente al supporto per la sicurezza informatica Axis, visitare axis.com/cybersecurity
	Alimentazione in entrata: 12 V DC, max 36 W, or Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3at, Tipo 2 Classe 4	Generale	
	Relè: 1 relè NO/NC, max 2 A CC	Alloggiamento	Alluminio
	Blocco alimentazione in uscita: configurabile tramite jumper	,ogg	Colore: bianco NCS S 1002-B
	Alimentato da PoE: max 900 mA a 12 V CC, max 450 mA a		Per le istruzioni sulla riverniciatura della mascherina o del telai
	24 V CC Alimentazione CC: max 1600 mA a 12 V CC, max 800 mA a		e le conseguenze sulla garanzia, contattare il Partner Axis.
	24 V CC	Sostenibilità	Senza PVC e BFR/CFR
	Alimentazione in uscita lettore: 12 V CC, max 500 mA	Memoria	RAM da 512 MB, flash da 2 GB
	Power budget complessivo per dispositivi periferici (blocchi,	Connettori	RJ45 schermato per 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE
	lettori e così via): 2.100 mA a 12 V in caso di alimentazione CC, 1.300 mA a 12 V se alimentato da PoE Classe 4		Morsettiere: alimentazione CC, 12 ingressi/uscite, RS485/Wiegand, relè. Connettori staccabili e con codici colori
Interference I /C			per una semplice installazione.
Interfaccia I/C			Dimensioni dei cavi per i connettori: CSA: AWG 28-16, CUL/UL:
Lettore	output CC: 12 V, max 500 mA Dati: OSDP, Wiegand I/O: Tre output open-drain, max 30 V, 100 mA ognuno		AWG 30-14
		Condizioni di	Da 0 °C a 55 °C
	Un input supervisionato	funzionamento	Umidità relativa compresa tra 20% e 85% (senza condensa)
Porta	output CC: 12/24 V, configurabile tramite jumper Alimentazione in uscita: Vedi la sezione Alimentazione I/O: Input supervisionati REX e sensore di posizione della porta	Condizioni di immagazzinaggio	Da -40°C a 70°C
		Approvazioni	EMC
	Relè uscita: un relè, contatti Form-C: 2 A a 30 V CC, resistivi		EAC, EN 55035, EN 55032 Classe B, EN 50130-4, EN 61000-3-2 EN 61000-3-3, KC KN32 Classe B, KC KN35
Periferiche	output CC: 12 V, 50 mA		Protezione
ausiliarie	I/O: Due porte, input o output configurabili		IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN 60950-1
Esterno	Input supervisionato relativamente a manomissione esterna Allarme input supervisionato		Ambiente NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9)
Ingresso supervisionato	Input configurabile per l'interfaccia del lettore, input REX porta, input sensore di posizione porta e AUX Resistori terminali programmabili, 1 K, 2,2 K, 4,7 K e 10 K, 1 %, standard ¼ watt	Dimensioni	134 x 95 x 45 mm (5,3 x 3,7 x 1,8 pollici)
		Peso	425 g (0,9 lb)
		Montaggio	Montaggio in armadietto
	Un input non supervisionato dedicato per la manomissione		Montaggio su guida DIN
	dell'armadietto		Montaggio impilato
Requisiti del cavo		Accessori inclusi	Guida all'installazione, kit connettore (montato), kit per messa a terra, fascette stringicavo
	Dimensioni dei cavi per i connettori: CSA: AWG 28-16, CUL/UL: AWG 30-14	Accessori	AXIS TA4701 Access Card
	Alimentazione CC e relè: AWG 18-16 Opzio Ethernet e PoE: STP CAT 5e o superiore	opzionali	AXIS TA4702 Key Fob
			AXIS TA1801 Top Cover
	Dati lettore (RS485): 1 doppino con schermo, impedenza da		AXIS TA1901 DIN Rail Clip AXIS TA1902 Access Control Connector Kit
	120 ohm, qualificato per un massimo di 1000 m (3281 ft)  Dati lettore (Wiegand): Qualificato per un massimo di		AXIS TQ1808-VE Surveillance Cabinet
	150 m (500 ft)		AXIS 30 W Midspan
	Lettore alimentato dal dispositivo di controllo (RS485):		AXIS 30 W Midspan AC/DC
	AWG 20–16, qualificato fino a 200 m (656 ft) <sup>a</sup>		AXIS T8006 PS12
	Lettore alimentato dal dispositivo di controllo (Wiegand): AWG 20–16, qualificato fino a 150 m (500 ft) <sup>b</sup>	Linna	Per ulteriori accessori, visitare www.axis.com
	I/O come output: Qualificato per un massimo di 200 m	Lingue	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, qiapponese, coreano, portoghese, polacco, cinese
Rete			tradizionale
	IPv4/v6, IPv6, HTTP, HTTPS <sup>c</sup> , TLS <sup>c</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, SMTP,	Garanzia	Garanzia di 5 anni, visitare axis.com/warranty
	mDNS (Bonjour), UPnP <sup>®</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6,		•
	DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP, UDP, INETTEPv1/v2/v3,	a. a seconda della i con A4020-E e A	tensione del lettore e dell'intervallo di ingresso corrente. Valutato 4120-E.
	DHCPv4/v6, SOCKS, SSH, MQTT v3.1.1, Syslog	b. a seconda della i	tensione del lettore e dell'intervallo di ingresso corrente.
Eventi		c. Questo dispositiv essere utilizzato	o viene fornito con un software sviluppato da OpenSSL Project per con OpenSSL Toolkit (openssl.org) e software di crittografia scritto
Rilevamento manomissione	Rimozione coperchio unità/manomissione frontale Manomissione lettore	da Eric Young (eay@cryptsoft.com).	
G:	Inclinazione, vibrazione		
Sicurezza infor			
Sicurezza edge	<b>Software:</b> firmware firmato, protezione ritardo forza bruta, autenticazione digest, protezione mediante password, crittografia		
	scheda di memoria AES-XTS-Plain64 256 bit		
	Hardware: Avvio sicuro, Axis Edge Vault con archivio chiavi		
	sicuro (protezione hardware certificata CC EAL6+ delle operazioni		
	di crittografia)		

