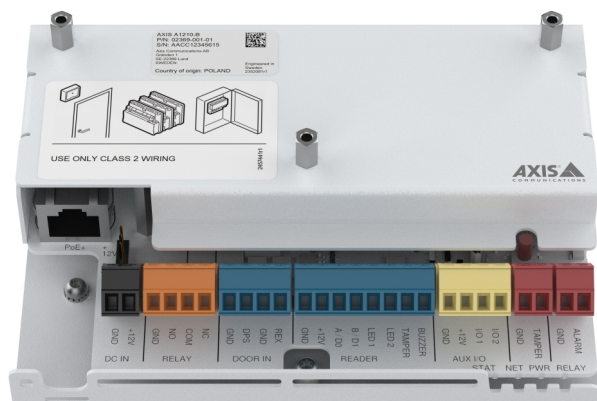


AXIS A1210-B Network Door Controller

Jeden kontroler drzwi o zminimalizowanych rozmiarach

AXIS A1210-B zapewnia wszystkie niezbędne funkcje do kontrolowania jednych drzwi za pomocą jednego kabla PoE. Produkt jest całkowicie zintegrowany z kompleksowymi rozwiązaniami Axis, a także zoptymalizowany pod kątem małych i dużych instalacji. Umożliwia elastyczną obsługę opcji uwierzytelniania przy użyciu różnych typów poświadczeń. To kompaktowe i oferowane w przystępnej cenie urządzenie o zminimalizowanych rozmiarach można łatwo zamontować w dowolnym miejscu na ścianie. Można je również instalować w niewielkich odstępach, na przykład w przypadku istniejących lub nowo instalowanych szaf. Ponadto wbudowane funkcje cyberbezpieczeństwa zapobiegają nieautoryzowanemu dostępowi i chronią Twój system.

- > Pełna kontrola jednych drzwi
- > Elastyczne opcje instalacji
- > Analityka w systemie brzegowym
- > Wbudowane funkcje cyberbezpieczeństwa
- > Pełna integracja z kompleksowymi rozwiązaniami Axis



AXIS A1210-B Network Door Controller

Kontroler drzwi

Czytniki	Maksymalnie 2 czytniki OSDP (wiele kropli) lub czytnik 1 Wiegand na kontroler Obsługa OSDP Secure Channel
Drzwi	1 drzwi
Poświadczenia	Obsługa maks. 250 000 poświadczeń przechowywanych lokalnie
Bufor zdarzeń	Obsługa maks. 250 000 zdarzeń przechowywanych lokalnie
Zasilanie	Wejście zasilania: 12 V DC, maks. 36 W lub Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3at, typ 2 klasa 4 Przełącznik: 1x przełącznik NO/NC, maks. 2 A DC Zasilanie awaryjne: zworka konfigurowalna Zasilane z PoE: maks. 900 mA przy 12 V DC, maks. 450 mA przy 24 V DC Zasilanie prądem stałym: maks. 1600 mA przy 12 V DC, maks. 800 mA przy 24 V DC Moc wyjściowa czytnika: 12 V DC, maks. 500 mA Łączny budżet zasilania dla urządzeń peryferyjnych (zamki, czytniki itp.): 2100 mA przy 12 V przy zasilaniu prądem stałym, 1400 mA przy 12 V przy zasilaniu PoE klasy 4

Interfejs I/O

Czytnik	Wyjście DC: 12 V, maks. 500 mA Dane: OSDP, Wiegand We/Wy: Trzy otwarte wyjścia, maks. 30 V, każde 100 mA Jedno wejście nadzorowane
Drzwi	Wyjście DC: 12/24 V, zworka konfigurowalna Moc wyjściowa: zobacz sekcję zasilania We/Wy: REX i nadzorowane wejścia czujnika stanu drzwi Przełączniki wyjściowe: jeden przełącznik, styki Form-C: 2 A przy 30 V DC, oporowe
Dodatkowe	Wyjście DC: 12 V, 50 mA We/Wy: Dwa porty, konfigurowalne wejścia lub wyjścia
Zewnętrzne	Nadzorowane wejście sabotażu zewnętrznego Nadzorowane wejście alarmu
Nadzorowane wejście	Konfigurowalne wejście interfejsu czytnika, wejście drzwi REX, wejście czujnika stanu drzwi oraz port AUX Programowalne oporniki końcowe, 1 K, 2,2 K, 4,7 K i 10 K, 1 %, ¼ W standardowo Jedno nienadzorowane wejście do obsługi systemu zapobiegającemu sabotażowi szafy

Wymagania dotyczące kabli

	Rozmiary przewodów do złączy: CSA: AWG 28–16, CUL/UL: AWG 30–14 Zasilanie prądem stałym i przełącznik: AWG 18–16 Ethernet i PoE: STP Cat 5e lub nowszy Dane czytnika (RS485): 1 skrętka ekranowana, 120 omów, odpowiednia do 1000 m (3281 stóp) Dane czytnika (Wiegand): Maksymalnie 150 m (500 stóp) Czytnik zasilany przez kontroler (RS485): AWG 20–16, maks. 200 m (656 stóp)^a Czytnik zasilany przez kontroler (Wiegand): AWG 20–16, maks. 150 m (500 stóp)^b We/wy jako wejścia: Maksymalnie 200 m (656 stóp)
--	--

Sieć

Protokoły sieciowe	IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS ^c , TLS ^c , QoS Layer 3 DiffServ, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, DHCPv4/v6, SOCKS, SSH, MQTT v3.1.1, Syslog
---------------------------	--

Zdarzenia

Wykrywanie sabotażu	Zdjęcie obudowy/manipulowanie przy przedniej obudowie urządzenia Manipulowanie przy czytniku Przechylenie, drgania
----------------------------	---

Cyberbezpieczeństwo

Bezpieczeństwo na obwodzie	Oprogramowanie: Podpisane oprogramowanie sprzętowe, ochrona przed atakami brute force, uwierzytelnianie szyfrowane, ochrona hasłem, szyfrowanie kart SD AES-XTS-Plain64 256-bitowe Sprzęt: Bezpieczny rozruch, Axis Edge Vault z bezpiecznym magazynem kluczy (zabezpieczenie sprzętowe z certyfikatem CC EAL6+ dla operacji kryptograficznych)
Bezpieczeństwo w sieci	IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^c , IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS ^c , TLS v1.2/v1.3 ^c , Network Time Security (NTS), infrastruktura klucza publicznego z certyfikatami X.509, filtrowanie adresów IP
Dokumentacja	Przewodnik po zabezpieczeniach systemu operacyjnego AXIS Polityka AXIS zarządzania podatnością na ataki Model rozwoju zabezpieczeń AXIS Aby pobrać dokumenty, przejdź do strony axis.com/support/cybersecurity/resources Aby przeczytać więcej o wsparciu w zakresie cyberbezpieczeństwa oferowanym przez Axis, przejdź do strony axis.com/cybersecurity
Ogólne	
Obudowa	Aluminium Kolor: biały NCS S 1002-B