

AXIS A4120-E Reader with Keypad

Lettore RFID sicuro con tastierino

Pensato per adattarsi alla perfezione ai door controller di rete Axis e alle credenziali Axis, AXIS A4120-E Reader with Keypad offre un ingresso sicuro e senza problemi. Ideale per l'uso in ambienti difficili, sia interni che esterni, questo lettore con tastiera è facile da installare su scatole single gang o da montare a parete. Supporta la gran parte dei tipi di standard per tessere smart RFID con tecnologie di credenziali da 13,56MHz e comprende il supporto pronto all'uso per Open Supervised Device Protocol (OSDP) per comunicazioni bidirezionali sicure. Ricco di funzionalità di cybersecurity integrate, contribuisce a bloccare gli accessi non autorizzati e tutela il tuo sistema. In più, questo lettore smart supporta il Secure Channel Protocol (SCP) che permette di effettuare comunicazioni e connessioni protette.

- > **Progettato per integrarsi perfettamente con i door controller e le credenziali Axis**
- > **Supporta la maggior parte dei badge RFID a 13,56 MHz**
- > **Classificazioni IP66, IK07 per l'utilizzo in ambienti ostili**
- > **Certificazione Secure Element EAL6+ per una maggiore protezione**
- > **Tastierina intuitiva mette a disposizione tocchi illimitati**



AXIS A4120-E Reader with Keypad

Lettore RFID

Tecnologia lettore

13,56 MHz ISO14443A e ISO14443B (MIFARE Classic®, MIFARE Plus® (Livello 1), MIFARE DESFire® EV1, EV2, and EV3).

Protocolli di rete

Open Supervised Device Protocol (OSDP)

Indicatore stato di allarme

LED RGB per feedback utente, segnale acustico

Antimanomissione

Tipo di rilevamento

Interruttore antimanomissione integrato per rilevare se l'alloggiamento è aperto e se l'unità è stata rimossa dalla parete

Cybersecurity

Sicurezza edge

Hardware: Piattaforma di cybersecurity Axis Edge Vault Secure element (CC EAL 6+), archivio chiavi sicuro, avvio sicuro

Documentazione

AXIS OS Hardening Guide

policy di gestione delle vulnerabilità Axis

Axis Security Development Model

Per il download dei documenti, vai a axis.com/support/cybersecurity/resources

Per maggiori informazioni relativamente al supporto per la sicurezza informatica Axis, visitare axis.com/cybersecurity

Generale

Tastierino

Touch capacitivo, layout 3x4

Alloggiamento

Classificazione IP66 e NEMA 4X, alloggiamento in plastica IK07, parte anteriore con rivestimento robusto resistente ai graffi e agli urti
Colore: nero NCS S 9000-N

Montaggio

Idoneo per installazioni su porta su scatola di giunzione per unità singola o per il montaggio su qualsiasi superficie piana

Sicurezza

Hardware con certificazione Certified Secure Element EAL 6+

Alimentazione

Input: 12 V CC

Consumo corrente: Tipico 85 mA a 12 V, picco 120 mA a 12 V

Intensità del campo H = 17,5 dBµA/m a 3m

Connettori

Morsettiera 26-18 AWG a 4 pin per RS485 (A/B) e alimentazione (+/-)

Requisiti dei cavi

Alimentazione: 26-18 AWG (0,13-0,82 mm²)

Dati lettore: 1 doppino con schermatura, 26-18 AWG (0,13-0,82 mm²), impedenza da 120 ohm, per A e B.

Qualificato per un massimo di 1000 m (3281 ft) - 24 AWG.

Condizioni d'esercizio

Da -40 °C a 65 °C (da -40 °F a 149 °F)

Umidità relativa compresa tra 10% e 100% (con condensa)

Condizioni di immagazzinaggio

Da -40 °C a 65 °C (da -40 °F a 149 °F)

Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa)

Approvazioni**EMC**

EN 55032 Classe B, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3,
FCC Parte 15 Sottosezione B Classe B

Rete wireless

EN 300330, EN 301489-1, EN 301489-3, EN 50364,
EN 62311, FCC parte 15 sottosezione C

Sicurezza

CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22,
CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22,
IEC/EN/UL 62368-1, UL 294

Ambiente

IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6,
IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78,
IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 62262 IK07, NEMA 250
Tipo 4X

Cyber security

EN 18031-1

Dimensioni

121 x 85 x 27 mm (4,76 x 3,35 x 1,06 in)

Peso

258 g (9,10 once)

Garanzia

Garanzia di 5 anni, visitare axis.com/warranty