

## Czytnik z klawiaturą **AXIS A4120-E Reader with Keypad**

### Bezpieczny czytnik RFID z klawiaturą

Czytnik AXIS A4120-E z klawiaturą zapewnia bezpieczny i płynny zapis i idealnie współpracuje z sieciowymi kontrolerami drzwi i poświadczeniami Axis. Ten czytnik z klawiaturą nadaje się idealnie do użytku w trudnych warunkach środowiskowych w pomieszczeniach i na zewnątrz. Łatwo go zamontować w pojedynczej puszcze instalacyjnej albo na ścianie. Obsługuje większość standardów inteligentnych kart RFID z technologiami uwierzytelniania 13,56 MHz i fabrycznie zapewnia obsługę protokołu Open Supervised Device Protocol (OSDP) do bezpiecznej komunikacji dwukierunkowej. Ma wbudowane funkcje cyberbezpieczeństwa, pomaga zapobiegać nieautoryzowanemu dostępowi i chroni Twój system. Ten inteligentny czytnik obsługuje także protokół Secure Channel Protocol (SCP) umożliwiający bezpieczną łączność i połączenia.

- > **Urządzenie zaprojektowane pod kątem idealnej współpracy z kontrolerami drzwi i poświadczeniami Axis**
- > **Obsługa większości kart RFID 13,56 MHz**
- > **Stopień ochrony IP66, IK07 do użytku w trudnych warunkach środowiskowych**
- > **Bezpieczny element z certyfikatem EAL6+ zapewniający dodatkową ochronę**
- > **Intuicyjna klawiatura może być dotykana nieograniczoną liczbę razy**



# Czytnik z klawiaturą AXIS A4120-E Reader with Keypad

|                                   |   |                                  |  |
|-----------------------------------|---|----------------------------------|--|
| <b>Czytnik RFID</b>               |   | <b>Bezpieczeństwo</b>            | Sprzęt z certyfikatem EAL 6+   |
| <b>Technologia czytnika</b>       | 13,56 MHz ISO14443A i ISO14443B (MIFARE Classic®, MIFARE Plus® (poziom 1), MIFARE DESFire® EV1 i EV2).  | <b>Zasilanie</b>                 | Wejście: 12 V DC<br>Zużycie prądu: typowe 85 mA@12 V, szczytowe 120 mA@12 V<br>Moc pola H = 17,5 dBµA/m w odl. 3m  |
| <b>Protokoły sieciowe</b>         | Protokół OSDP   | <b>Złącza</b>                    | 4-pinowy blok zaciskowy AWG 26-18 do RS485 (A/B) i mocy (+/-)  |
| <b>Wskaźnik statusu alarmu</b>    | Dioda LED RGB umożliwiająca przekazywanie informacji zwrotnej, brzęczyk   | <b>Wymagania dotyczące kabli</b> | Zasilanie: 26-18 AWG (0,13-0,82 mm <sup>2</sup> )<br>Dane czytnika: 1 skrętka ekranowana, 26-18 AWG (0,13-0,82 mm <sup>2</sup> ), impedancja 120 omów, dla kwalifikacji A i B do 1000 m (3281 stóp) - 24 AWG.  |
| <b>Sabotaż</b>                    |   | <b>Warunki robocze</b>           | Od -40°C do 65°C (od -40°F do 149°F)<br>Wilgotność 10-100% RH (z kondensacją)  |
| <b>Typ detekcji</b>               | Wbudowany przełącznik informujący o sabotażu, do wykrywania otwartej obudowy i zdjęcia urządzenia ze ściany   | <b>Warunki przechowywania</b>    | Od -40°C do 65°C (od -40°F do 149°F)<br>Wilgotność 5-95% RH (bez kondensacji)  |
| <b>Cyberbezpieczeństwo</b>        |   | <b>Certyfikaty</b>               | Kompatybilność elektromagnetyczna<br>EN 55032 klasa B, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3,<br>FCC część 15 podczęść B klasa B<br>Komunikacja bezprzewodowa<br>EN 300330, EN 301489-1, EN 301489-3, EN 50364, EN 62311,<br>FCC część 15 podczęść C<br>Zabezpieczenia<br>CAN/CSA-C22.2 nr 60950-22, CAN/CSA C22.2 nr 62368-1,<br>IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN/UL 62368-1, UL 294<br>Środowisko<br>IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14,<br>IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66,<br>IEC/EN 62262 IK07, NEMA 250 typ 4X |
| <b>Bezpieczeństwo na obwodzie</b> | Sprzęt: platforma cyberbezpieczeństwa Axis Edge Vault<br>Zabezpieczony element (CC EAL 6+), bezpieczny magazyn kluczy, bezpieczne uruchamianie  | <b>Wymiary</b>                   | 121 x 85 x 27 mm (4,76 x 3,35 x 1,06 in)   |
| <b>Dokumentacja</b>               | <i>Przewodnik po zabezpieczeniach systemu operacyjnego AXIS</i><br><i>Polityka AXIS zarządzania podatnością na ataki</i><br><i>Model rozwoju zabezpieczeń AXIS</i><br>Aby pobrać dokumenty, przejdź do strony <a href="http://axis.com/support/cybersecurity/resources">axis.com/support/cybersecurity/resources</a><br>Aby przeczytać więcej o wsparciu w zakresie cyberbezpieczeństwa oferowanym przez Axis, przejdź do strony <a href="http://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a> | <b>Masa</b>                      | 258 g (9,10 oz)  |
| <b>Ogólne</b>                     |   | <b>Gwarancja</b>                 | 5-letnia gwarancja, zobacz <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>  |
| <b>Klawiatura numeryczna</b>      | Pojemnościowy dotykowy, układ 3x4   |                                  |  |
| <b>Obudowa</b>                    | Stopień ochrony IP66 i NEMA 4X, obudowa z tworzywa sztucznego IK07, kopułka odporna na uderzenia i zarysowania<br>Kolor: czarny NCS S 9000-N  |                                  |  |
| <b>Montowanie</b>                 | Nadaje się do montażu na drzwiczkach pojedynczej puszkii instalacyjnej i dowolnej płaskiej powierzchni  |                                  |  |