

## AXIS A4020-E Reader

### Bezpieczny zbliżeniowy Czytnik RFID

AXIS A4020-E Reader zapewnia bezpieczny i płynny zapis, obsługuje wejścia bezdotykowe i idealnie współpracujące z sieciowymi kontrolerami drzwi oraz poświadczeniami Axis. Idealny do stosowania w trudnych warunkach zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków; nadaje się do montażu do szprosów, w wąskich przestrzeniach i na framudze drzwi. 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 IP65, IK07 do użytku w trudnych warunkach środowiskowych**
- > **Bezpieczny element z certyfikatem EAL6+ zapewniający dodatkową ochronę**
- > **Konstrukcja do montażu do szprosów ułatwiająca instalację**



## AXIS A4020-E Reader

<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, EV2 i EV3).	<b>Zasilanie</b>	Wejście: 12 V DC Zużycie prądu: typowe 60 mA@12 V, szczytowe 100 mA@12 V Moc pola H = 15,63 dBμA/m w odł. 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> ) 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) 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) Wilgotność 5-95% RH (bez kondensacji)
<b>Cyberbezpieczeństwo</b>		<b>Certyfikaty</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, FCC część 15 podczęść B klasa B Komunikacja bezprzewodowa EN 300330, EN 301489-1, EN 301489-3, EN 62311, FCC część 15 podczęść C Zabezpieczenia CAN/CSA-C22.2 nr 60950-22, CAN/CSA C22.2 nr 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN/UL 62368-1, UL 294 Środowisko 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 typ 4X
<b>Bezpieczeństwo na obwodzie</b>	Sprzęt: platforma cyberbezpieczeństwa Axis Edge Vault Zabezpieczony element (CC EAL 6+), bezpieczny magazyn kluczy, bezpieczne uruchamianie	<b>Wymiary</b>	121 x 48 x 27 mm (4,76 x 1,89 x 1,06 in)
<b>Dokumentacja</b>	<i>Przewodnik po zabezpieczeniach systemu operacyjnego AXIS</i> <i>Polityka AXIS zarządzania podatnością na ataki</i> <i>Model rozwoju zabezpieczeń AXIS</i> Aby pobrać dokumenty, przejdź do strony <a href="https://axis.com/support/cybersecurity/resources">axis.com/support/cybersecurity/resources</a> Aby przeczytać więcej o wsparciu w zakresie cyberbezpieczeństwa oferowanym przez Axis, przejdź do strony <a href="https://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a>	<b>Masa</b>	118 g (4,16 oz)
<b>Ogólne</b>		<b>Gwarancja</b>	5-letnia gwarancja, zobacz <a href="https://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>
<b>Obudowa</b>	Stopień ochrony IP65 i NEMA 4X, obudowa z tworzywa sztucznego IK07, kopułka odporna na uderzenia i zarysowania Kolor: czarny NCS S 9000-N		
<b>Montowanie</b>	Nadaje się do montażu do szprusu i na dowolnej płaskiej powierzchni		