

## AXIS A4020-E Reader

Lettores RFID senza contatti e sicuro

Pensato per adattarsi alla perfezione ai door controller di rete Axis e alle credenziali Axis, AXIS A4020-E Reader offre un ingresso touch-free sicuro e senza problemi. Ideale per l'uso in ambienti ostili, sia interni che esterni, è dotato di un design con montaggio su montante pensato per adattarsi perfettamente a spazi stretti e alle installazioni su telai delle porte. 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.

- > **Pensato per adattarsi alla perfezione ai door controller e alle credenziali Axis**
- > **Offre supporto per la gran parte delle tessere RFID a 13,56 MHz**
- > **Classificazioni IP65, IK07 per l'utilizzo in ambienti ostili**
- > **Certificazione Certified Secure Element EAL6+ per un'ulteriore protezione**
- > **Design per montaggio su montante per un'installazione semplice**



## AXIS A4020-E Reader

<b>Lettores RFID</b>		<b>Alimentazione</b>	Input: 12 V CC Consumo corrente: Tipico 60 mA a 12 V, picco 100 mA a 12 V Intensità del campo H = 15,63 dBμA/m a 3m
<b>Tecnologia lettore</b>	13,56 MHz ISO14443A e ISO14443B (MIFARE Classic®, MIFARE Plus® (Livello 1), MIFARE DESFire® EV1, EV2, and EV3).	<b>Connettori</b>	Morsettiera 26-18 AWG a 4 pin per RS485 (A/B) e alimentazione (+/-)
<b>Protocolli di rete</b>	Open Supervised Device Protocol (OSDP)	<b>Requisiti dei cavi</b>	Alimentazione: 26-18 AWG (0,13-0,82 mm <sup>2</sup> ) Dati lettore: 1 doppino con schermatura, 26-18 AWG (0,13-0,82 mm <sup>2</sup> ), impedenza da 120 ohm, per A e B. Qualificato per un massimo di 1000 m - 24 AWG.
<b>Indicatore stato di allarme</b>	LED RGB per feedback utente, segnale acustico	<b>Condizioni di funzionamento</b>	Da -40 °C a 65 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 100% (con condensa)
<b>Manomissione</b>		<b>Condizioni di immagazzinaggio</b>	Da -40 °C a 65 °C Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa)
<b>Tipo di rilevamento</b>	Interruttore antimanomissione integrato per rilevare se l'alloggiamento è aperto e se l'unità è stata rimossa dalla parete	<b>Approvazioni</b>	EMC EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, FCC parte 15 sottosezione B classe B Wireless EN 300330, EN 301489-1, EN 301489-3, EN 62311, FCC parte 15 sottosezione C Protezione 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
<b>Sicurezza informatica</b>		<b>Dimensioni</b>	121 x 48 x 27 mm (4,76 x 1,89 x 1,06 pollici)
<b>Sicurezza edge</b>	Hardware: Piattaforma di sicurezza informatica Axis Edge Vault Secure element (CC EAL 6+), archivio chiavi sicuro, avvio sicuro	<b>Peso</b>	118 g (4,16 once)
<b>Documentazione</b>	<i>Guida alla protezione AXIS OS</i> <i>Policy Axis Vulnerability Management</i> <i>Axis Security Development Model</i> Per il download dei documenti, vai a <a href="https://axis.com/support/cyber-security/resources">axis.com/support/cyber-security/resources</a> Per maggiori informazioni relativamente al supporto per la sicurezza informatica Axis, visita <a href="https://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a>	<b>Garanzia</b>	Garanzia di 5 anni, visitare <a href="https://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>
<b>Generale</b>			
<b>Alloggiamento</b>	Classificazione IP65 e NEMA 4X, alloggiamento in plastica IK07, parte anteriore con rivestimento robusto resistente ai graffi e agli urti Colore: nero NCS S 9000-N		
<b>Montaggio</b>	Idoneo per installazioni sulla porta su montante o per il montaggio su qualsiasi superficie piana		
<b>Sicurezza</b>	Hardware con certificazione Certified Secure Element EAL 6+		