

## AXIS A4020-E Reader

### Lector RFID seguro y sin contacto

Diseñado para adaptarse a la perfección a los controladores de puerta en red y las credenciales de Axis, el AXIS A4020-E Reader ofrece una entrada sin contacto segura y sin incidencias. Resulta ideal para su uso en entornos complejos, tanto en interior como en exterior, y cuenta con un diseño de montura mullion que se adapta perfectamente a espacios estrechos e instalaciones de marco de puerta. Admite la mayoría de tipos de estándares de tarjetas RFID inteligentes con tecnologías de credencial de 13,56 MHz e incluye compatibilidad lista para su uso en el protocolo de dispositivos supervisados abiertos (OSDP) para una comunicación bidireccional segura. Repleto de funciones de ciberseguridad integradas, ayuda a prevenir accesos no autorizados y protege su sistema. Además, este lector inteligente es compatible con el Protocolo de canal seguro (SNMP), que permite la conexión y las comunicaciones seguras.

- > **Diseñado para adaptarse a la perfección a los controladores de puerta y credenciales Axis**
- > **Compatible con la mayoría de tarjetas RFID de 13,56 MHz**
- > **Clasificaciones IP65 e IK07 para su uso en entornos complejos**
- > **Elemento seguro certificado por EAL6+ para una mayor protección**
- > **Diseño de montura mullion para una instalación sencilla**



## AXIS A4020-E Reader

Lector de RFID		Requisitos de cable	Potencia: 26-18 AWG (0,13-0,82 mm <sup>2</sup> ) Datos del lector: 1 par trenzado con blindaje, 26-18 AWG (0,13-0,82 mm <sup>2</sup> ), impedancia de 120 ohmios, para A y B. Cualificado para un máximo de 1000 m - 24 AWG.
Tecnología del lector	13.56 MHz ISO14443A e ISO14443B (MIFARE Classic®, MIFARE Plus® (nivel 1), MIFARE DESFire® EV1 y EV2).	Condiciones de funcionamiento	de -40 °C a 65 °C Humedad relativa del 10 al 100% (con condensación)
Protocolos compatibles	Protocolo de dispositivo supervisado abierto (OSDP)	Condiciones de almacenamiento	de -40 °C a 65 °C Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)
Indicación de estado de alarma	LED RGB para información del usuario, avisador acústico	Homologaciones	EMC EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, FCC Part 15 Subparte B Clase B Inalámbrico EN 300330, EN 301489-1, EN 301489-3, EN 62311, FCC Parte 15 Subparte C Seguridad CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN/UL 62368-1 Ambientales 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 IP65, IEC/EN 62262 IK07, NEMA 250 Type 4X
Manipulación		Dimensiones	121 x 48 x 27 mm (4.76 x 1.89 x 1,06 in)
Tipo de detección	Interruptor antimanipulación integrado para detectar apertura de la carcasa y extracción de la pared	Peso	118 g
General		Garantía	Garantía de 5 años; consulte <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>
Carcasa	Carcasa de plástico IK07 con clasificación IP65 y NEMA 4X, frontal resistente a arañazos e impactos Color: negro NCS S 9000-N	Responsabilidad medioambiental: <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>	
Montaje	Adecuado para instalaciones de puertas con montura mullion o cualquier montaje en superficie plana		
Seguridad	Certificación de elemento de hardware seguro EAL 6+		
Alimentación	Entrada: 12 V CC Consumo de corriente: Típico 60 mA a 12 V, pico de 100 mA a 12 V Intensidad del campo H = 0,001549 mW a 3m		
Conectores	Bloque de terminales de 4 pines 26-18 AWG para RS485 (A/B) y alimentación (+/-)		