

Считывающее устройство с клавиатурой AXIS A4120-E Reader with Keypad

Защищенное устройство считывания RFID-карт с клавиатурой

Специально разработанное для использования с сетевыми дверными контроллерами Axis и учетными данными Axis, считывающее устройство с клавиатурой AXIS A4120-E Reader with Keypad обеспечивает удобный защищенный вход. Это считывающее устройство с клавиатурой оптимально подходит для эксплуатации в жестких условиях как внутри помещений, так и на открытом воздухе. Оно может быть легко установлено в одноместную монтажную коробку или смонтировано на стену. Модель поддерживает большинство типов стандартов идентификационных RFID-карт с технологией 13,56 МГц, а также поддерживает протокол OSDP (Open Supervised Device Protocol) для защищенной двусторонней передачи данных. Поддержка встроенных функций кибербезопасности помогает предотвратить несанкционированный доступ и защитить вашу систему. Более того, это интеллектуальное считывающее устройство поддерживает протокол SCP (Secure Channel Protocol), обеспечивающий безопасность при обмене данными и установлении сетевых подключений.

- > **Разработано для использования с дверными контроллерами и учетными данными Axis**
- > **Поддержка большинства RFID-карт с частотой 13,56 МГц**
- > **Степень защиты IP66, IK07 для эксплуатации в жестких условиях**
- > **Дополнительная защита с помощью аппаратного элемента обеспечения безопасности, сертифицированного в соответствии с EAL6+**
- > **Интуитивно понятная клавиатура, рассчитанная на неограниченное количество касаний**



Считывающее устройство с клавиатурой AXIS A4120-E Reader with Keypad

Считыватель RFID		Безопасность	
Технология считывателя	13,56 МГц ISO14443A и ISO14443B (MIFARE Classic®, MIFARE Plus® (Уровень 1), MIFARE DESFire® EV1 и EV2).	Питание	Аппаратный элемент обеспечения безопасности, сертифицированный в соответствии с EAL 6+
Сетевые протоколы	Открытый контролируемый протокол устройств (OSDP)	Разъемы	Вход: 12 В пост. тока Потребляемый ток: типов. 85 мА при 12 В, пиков. 120 мА при 12 В Напряженность магнитного поля = 17,5 дБмкА/м на расст. 3 м
Индикаторы состояния и сигнализации	RGB-индикатор для информирования пользователя, зуммер	Требования к кабелям	4-контактная клеммная колодка 26–18 AWG для интерфейса RS485 (A/B) и питания (+/-)
Несанкционированные действия		Условия эксплуатации	Питание: 26–18 AWG (0,13–0,82 мм ²) Данные считывателя: 1 витая пара с экраном, 26–18 AWG (0,13–0,82 мм ²), полное сопротивление 120 Ом, для А и В. Допустимая длина до 1000 м – 24 AWG.
Тип обнаружения	Встроенный датчик несанкционированных действий для обнаружения открытия корпуса и снятия со стены	Условия хранения	От -40 до 65 °С Относительная влажность: 10–100 % (с образованием конденсата)
Кибербезопасность		Соответствие стандартам	От -40 до 65 °С Относительная влажность: 5–95 % (без образования конденсата)
Локальная запись	Оборудование: Безопасная загрузка, Axis Edge Vault с идентификатором устройства Axis		ЭМС EN 55032, класс В; EN 61000-6-1; EN 61000-6-3; FCC, часть 15, раздел В, класс В Беспроводное соединение EN 300330; EN 301489-1; EN 301489-3; EN 50364; EN 62311; FCC, часть 15, раздел С
Документация	<i>Руководство по усилению сетевой безопасности AXIS OS</i> <i>Политика управления уязвимостями Axis Vulnerability Management Policy</i> <i>Модель Axis Security Development Model</i> Чтобы скачать документы, перейдите на веб-сайт по адресу axis.com/support/cybersecurity/resources Для получения более подробных сведений о поддержке кибербезопасности Axis перейдите на веб-сайт по адресу axis.com/cybersecurity		Безопасность 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 Среда применения: IEC 60068-2-1; IEC 60068-2-2; IEC 60068-2-6; IEC 60068-2-14; IEC 60068-2-27; IEC 60068-2-78; IP66 по IEC/EN 60529; IK07 по IEC/EN 62262; NEMA 250, тип 4X
Общие		Размеры	121 x 85 x 27 мм
Клавишная панель	Емкостной сенсорный, компоновка 3x4	Масса	258 г
Корпус	Пластиковый корпус со степенью защиты IP66 и NEMA 4X и степенью защиты от ударов IK07, переднее окно с твердым покрытием, устойчивым к царапинам и ударам Цвет: черный NCS S 9000-N	Гарантия	Сведения о 5-летней гарантии см. на сайте axis.com/warranty
Монтаж	Подходит для установки в одноместную монтажную коробку на двери или на любой плоской поверхности		