

AXIS A4131-E Reader with Keypad

Lecteur RFID sécurisé avec clavier tactile

Ce lecteur OSDP prend en charge la plupart des types de normes de cartes RFID intelligentes fonctionnant à 13,56 MHz, offrant ainsi un accès sécurisé et fluide. Il est équipé d'un clavier tactile intuitif prenant en charge l'authentification à deux facteurs. Il est facile à installer dans des boîtiers simples ou à monter sur le mur. Il est certifié OSDP Secure Profile, ce qui garantit une forte interopérabilité avec les systèmes de contrôle d'accès Axis et des tiers compatibles avec l'OSDP. Il peut également être géré à distance via des contrôleurs de porte Axis, ce qui vous permet d'accéder à des fonctionnalités nouvelles, de configurer le dispositif et de procéder à des mises à jour de sécurité où que vous soyez. Un Secure Element certifié EAL6+ offre une protection supplémentaire. De plus, le mode transparent offre un chiffrement sécurisé complet.

- > **S'adapte parfaitement aux contrôleurs de porte et identifiants Axis**
- > **Certifications IP66, IK07 pour une utilisation dans les environnements difficiles**
- > **Élément sécurisé certifié EAL6+ et mode transparent**
- > **Le clavier tactile intuitif permet une utilisation illimitée**



AXIS A4131-E Reader with Keypad

Lecteur RFID

Technologie de lecture

13,56 MHz ISO14443-A : MIFARE Classic®, MIFARE Plus®, MIFARE DESFire® EV1, EV2, et EV3

Protocoles réseau

Open supervised device protocol (OSDP)
Profil sécurisé OSDP vérifié
Multidrop

Voyant d'état d'alarme

LED RVB pour le retour d'information de l'utilisateur, avertisseur sonore

Sabotage

Type de détection

Commutateur d'auto-protection intégré pour détecter l'ouverture du boîtier et le retrait du mur

Agréments

CEM

CISPR 32 Classe B, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe B, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe B

Protection

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, UL 62368-1, UL 60950-22

Environnement

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

Sans fil

EN 62311, EN 300330, EN 301489-1, EN 301489-3, FCC Partie 15 Sous-partie C, RSS-102 RSS-210

Cybersécurité

EN 18031-1

Cybersécurité

Sécurité locale

Logiciel : Logiciel signé
Matériel : Porte-clés sécurisé : élément sécurisé (CC EAL 6+, FIPS 140-3 niveau 3)
Démarrage sécurisé

Documentation

Politique de gestion des vulnérabilités d'Axis
Modèle de développement de sécurité Axis
Facture des matériels du logiciel AXIS OS (SBOM)
Pour télécharger des documents, rendez-vous sur axis.com/support/cybersecurity/resources
Pour en savoir plus sur la prise en charge de la cybersécurité Axis, rendez-vous sur axis.com/cybersecurity

Général

Pavé numérique

Touche capacitive, présentation 3x4

Boîtier

Boîtier en plastique conforme aux normes IP66 et IK07
Face avant dotée d'un enduit résistant aux rayures et aux impacts
Couleur : noir NCS S 9000-N

Fixation

Adapté aux installations sur des portes double à boîte de jonction ou aux montages sur n'importe quelle surface plane

Alimentation

Entrée : 12 V CC
Consommation de courant : Par défaut 90 mA @ 12 V, max. 134 mA @ 12 V
Puissance d'émission RF maximale à 13,56 MHz = -37,1dBm (ERP)

Connecteurs

Bloc terminal à 4 broches pour RS485 (A/B) et alimentation (+/-)

Exigences relatives aux câbles

Alimentation : 18–14 AWG (0,13–2,0809 mm²).

Qualifié jusqu'à 200 m (656 pi) – 18 AWG

Données du lecteur : 1 paire torsadée blindée,
22–14 AWG (0,13–2,0809 mm²), impédance de
120 ohms, pour A et B

Qualifié jusqu'à 1000 m (3281 pi) – 22 AWG

Conditions de fonctionnement

–40 °C à 65 °C (–40 °F à 149 °F)

Humidité relative de 10 % à 100 % (avec condensation)

Conditions de stockage

–40 °C à 65 °C (–40 °F à 149 °F)

Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)

Dimensions

121 x 85 x 27 mm (4,76 x 3,35 x 1,06 po)

Poids

258 g (9,10 oz)

Garantie

Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty

Accessoires en option

AXIS TA4711 Access Card

AXIS TA4712 Key Fob

Protection anti-intempéries AXIS TA4201

AXIS TA4401 Braille Label

Écoresponsabilité

Contrôle des substances

Sans PVC

RoHS conformément à la directive de l'UE RoHS 2011/

65/EU et 2015/863 et EN IEC 63000:2018 standard

REACH conformément à (CE) N° 1907/2006. Pour en

savoir plus sur l'UUID SCIP, rendez-vous sur echa.europa.eu

echa.europa.eu

Matériaux

Vérification conformément aux lignes directrices de

l'OCDE concernant le devoir de diligence pour les

chaînes d'approvisionnement en minerais provenant de

zones de conflit

Pour en savoir plus sur le développement durable chez

Axis, veuillez aller à axis.com/about-axis/sustainability

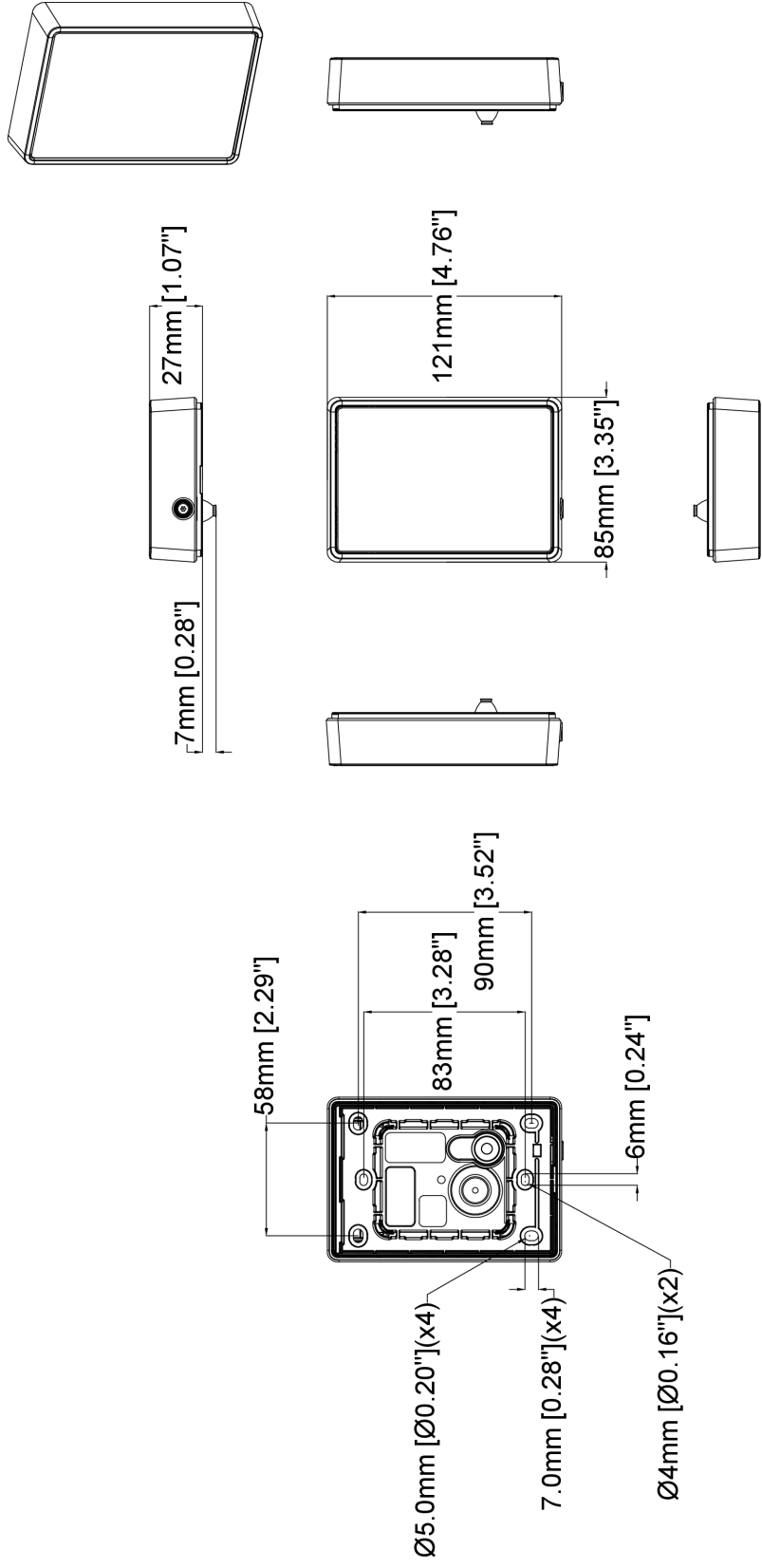
Responsabilité environnementale

axis.com/environmental-responsibility

Axis Communications est signataire du Pacte mondial

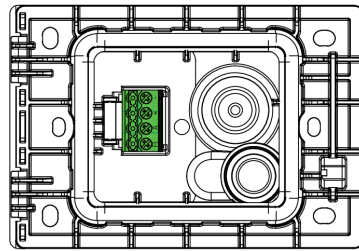
des Nations unies, pour en savoir plus, veuillez accéder

à unglobalcompact.org



AXIS A4131-E Reader with Keypad

Revision	v.01	Revision date	2026-02-19
Paper size	A4	Release date	2026-02-19
Created by	MF	Scale	1:3



Revision	v.01	Revision date	2026-02-19
Paper size	A4	Release date	2026-02-19
Created by	MF	Scale	1:2

© 2026 Axis Communications

AXIS A4131-E Reader with Keypad

www.axis.com