Lecteur AXIS A4612 Network Bluetooth®

Lecteur Bluetooth pour un accès facile et flexible

Entièrement intégré aux solutions de bout en bout d'Axis, ce lecteur Bluetooth élégant et durable offre un accès pratique via votre téléphone mobile. Il prend également en charge la plupart des types de normes de cartes RFID avec des identifiants à 13,56 MHz. Facile à installer dans des espaces restreints, cet appareil classé IP55 est prêt pour une installation à l'intérieur comme à l'extérieur. De plus, le panneau frontal en verre est résistant aux rayures. Avec PoE, vous pouvez vous connecter au commutateur réseau le plus proche avec un seul câble pour l'alimentation et la connectivité, sans avoir besoin de câblage supplémentaire jusqu'au contrôleur de porte. De plus, il offre des possibilités de maintenance à distance via le réseau, réduisant ainsi les coûts tout en améliorant la sécurité.

- > Solution d'accès pratique et fiable
- > Prend en charge l'accès mobile et les cartes RFID.
- > Conception montée en meneau pour une installation facile
- > Interface complète pour une porte alimentée par IP
- > Totalement intégrable aux solutions complètes Axis

Lecteur AXIS A4612 Network Bluetooth®

Lecteur

Bluetooth
Version Bluetooth[1] : 5.0 Low Energy
Profil Bluetooth : Profil de proximité (PXP)
Courte portée : configurable jusqu'à 3 m (9,8 pi)[2]
Longue portée : configurable jusqu'à 10 m (32,8 pi)[2]
Sécurité : cryptage RSA-1024, AES-128
Mode de fonctionnement : appuyer sur le lecteur, appuyer sur l'application.
Prise en charge application mobile :
AXIS Mobile Credential

RFID
13,56 MHz ISO14443A et ISO14443B (MIFARE Classic®, MIFARE Plus® (Niveau 1), MIFARE DESFire® EV1, EV2 et EV3).

Bouton tactile
Touche capacitive

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

Sabotage

Type de détection
Interrupteur anti-sabotage intégré pour détecter le retrait du mur ou de la plaque arrière.

Alimentation

Entrée : 12 V CC, max 12.0 W, ou
Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af Type 1 Classe 3

Interface E/S

Sortie
Sortie active : 8 à 12 V DC, max 600 mA
Relais : 1 relais NO/NC, max 1 A 30 V CC

Entrée
2 entrées numériques

Câbles réseau
Longueur du câble : 2,9 m pigtail

Général

Protocoles réseau
HTTP, HTTPS[3], SMTP, TFTP DHCP opt. 66, Syslog

Boîtier
Certification IP55
Boîtier plastique, verre enduit avant
Couleur : noir

Fixation
Convient à tout montage en surface plane avec des accessoires adaptés

Conditions de fonctionnement
-40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)
Humidité relative de 10 à 95 % (sans condensation)

Conditions de stockage
-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)
Humidité relative de 5 % à 95 % (sans condensation)

Dimensions
Pour obtenir les dimensions du produit dans son ensemble, voir le plan coté dans cette fiche technique.
Surface projetée réelle (EPA) : 0,007 m^2 (0,02 pi^2)

Poids
500 g (1,1 lb)

Contenu de la boîte
Lecteur, guide d'installation, TORX® T10 clé en L

Accessoires en option
AXIS TA4601 Surface Mount, AXIS TA4602 Installation Back Box
Pour en savoir plus sur les accessoires, rendez-vous sur *axis.com/products/axis-a4612#accessories*

1. *La marque et les logos Bluetooth® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Axis Communications AB se fait sous licence. Les autres marques et noms commerciaux sont ceux de leurs propriétaires respectifs.*
2. *Cette distance varie en fonction du modèle de téléphone et de l'environnement d'installation.*
3. *Ce produit comprend des logiciels développés par le projet OpenSSL pour une utilisation dans la boîte à outils OpenSSL (openssl.org), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young (eay@cryptsoft.com).*

Outils système
Axis IP Utility, sélecteur de produits, sélecteur d'accessoires
Disponible sur *axis.com*

Langues
Anglais, allemand, français, espagnol, italien, japonais, néerlandais, tchèque

Garantie
Garantie de 5 ans, voir *axis.com/warranty*

Références
Disponible sur *axis.com/products/axis-a4612#part-numbers*

Agréments

Marquages de produit
UL/cUL, CE, KC, VCCI, RCM, FCC, MIC, GITEKI(R), NCC

Chaîne d'approvisionnement
Conforme aux exigences de la TAA

CEM
EN 55032 Classe B
Japon : VCCI Classe B
États-Unis : FCC partie 15 - Sous-partie B, Classe B

Protection
IEC/EN/UL 62368-1 ed. 3, UL 294, EN 62311

Environnement
IEC 60068-2-11, IEC/EN 60529 IP55

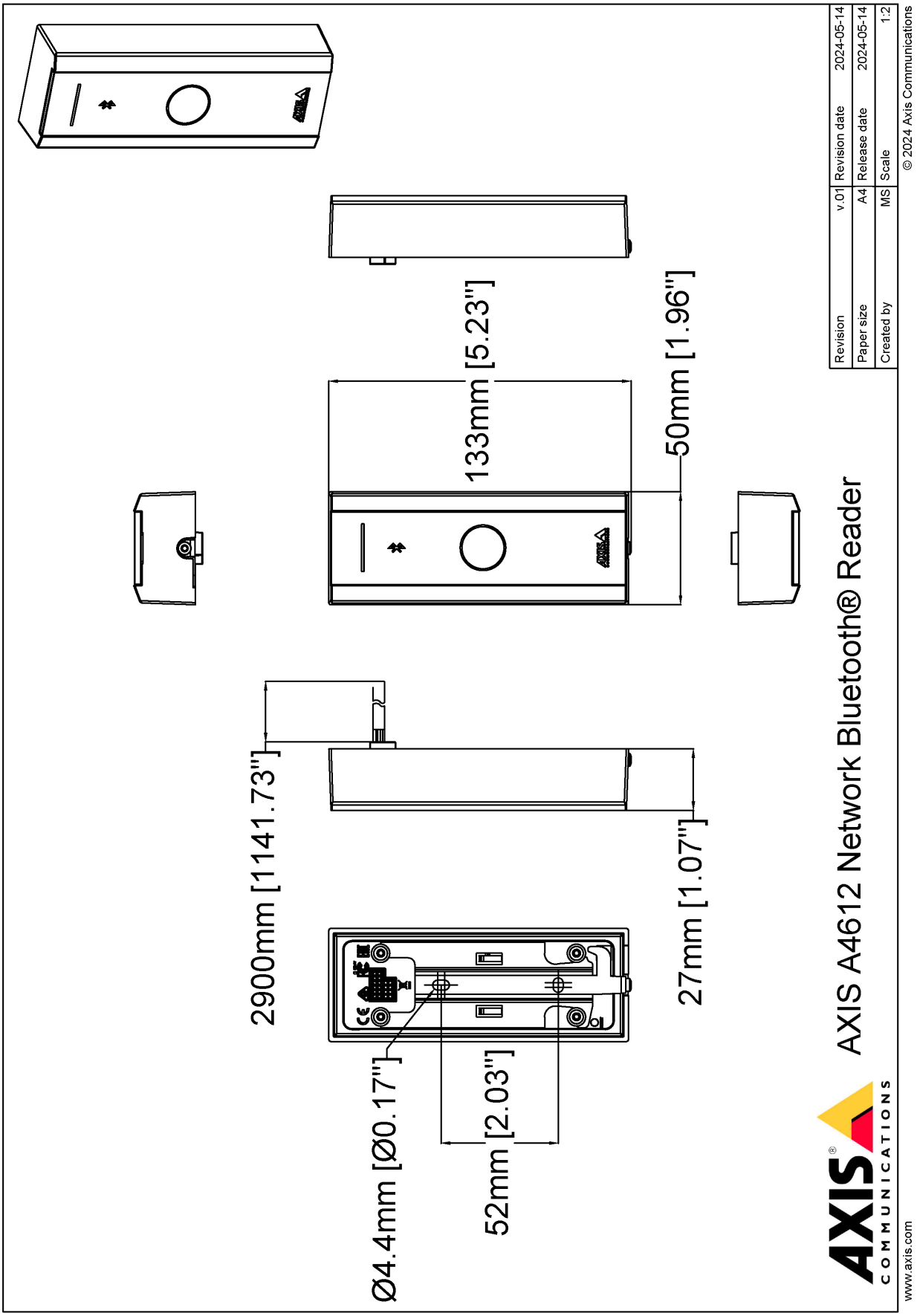
Sans fil
EN 300330, EN 300328, EN 301489-1, EN 301489-3, EN 301489-17, MIC, WPC, EN 62479

Écoresponsabilité

Contrôle des substances
Sans PVC et sans BFR/CFR conformément à la norme JEDEC/ECA JS709
RoHS conformément à la directive de l'UE RoHS 2011/65/EU/ et EN 63000:2018
REACH conformément à (CE) N° 1907/2006. Pour en savoir plus sur l'UUID SCIP, rendez-vous sur *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, rendez-vous sur *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, accédez à *unglobalcompact.org*



© 2024 – 2025 Axis Communications AB. AXIS COMMUNICATIONS, AXIS, ARTPEC et VAPIX sont des marques déposées d'Axis AB dans différentes juridictions. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.Nous nous réservons le droit d'effectuer des modifications sans préavis.