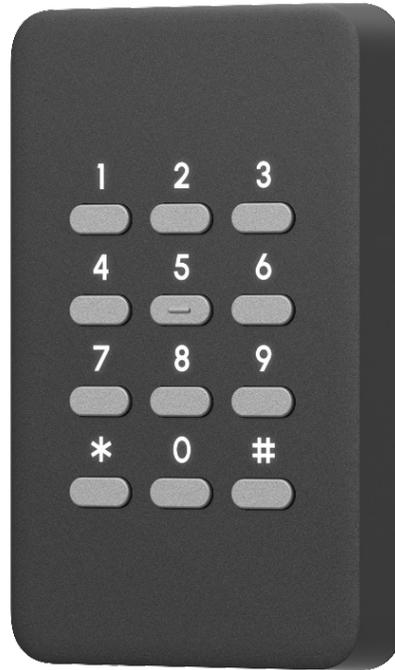


AD64

Lecteur de porte avec clavier intégré



Présentation

Le lecteur de porte AD64 est compatible avec divers types d'identifiants, y compris les cartes de proximité basse fréquence, les identifiants NFC chiffrés, comme les porte-clés ou les cartes DESFire EV3 de Verkada et les identifiants mobiles NFC pour les appareils Apple et Android. Il est aussi équipé d'un clavier qui prend en charge les codes PIN pouvant servir de méthode d'identification unique ou d'authentification à deux facteurs pour renforcer la sécurité.

L'AD64 permet aux entreprises et aux établissements d'offrir une expérience de déverrouillage sécurisée et pratique via Bluetooth, grâce au déverrouillage intentionnel. Le déverrouillage intentionnel permet d'éviter les déverrouillages involontaires en exigeant à la fois une authentification de proximité via Bluetooth et une intention manifeste de déverrouillage devant le lecteur, comme un signe de la main, afin d'ouvrir la porte.

L'AD64 présente un format facile à installer, est garanti 10 ans et est certifié IP65 et IK08. Il convient donc aux déploiements en extérieur et en milieux hostiles.

Caractéristiques principales

Compatibilité NFC, haute fréquence, basse fréquence

Compatible à la fois avec les cartes de proximité basse fréquence et les identifiants NFC haute fréquence, comme les portes-clés ou les badges DESFire EV3 de Verkada, Apple Wallet et les appareils Android dotés de la technologie NFC.

Déverrouillage intentionnel Bluetooth sécurisé

L'AD64 peut être configuré de façon à exiger à la fois une authentification de proximité via Bluetooth et une intention manifeste de déverrouillage devant le lecteur, comme un signe de la main.

Code PIN pour le déverrouillage ou l'authentification à deux facteurs

Autorisez les utilisateurs à accéder à un bâtiment à l'aide d'un code de 6 à 14 chiffres ou exigez (en plus du code) un autre type d'identifiant dans le cadre de l'authentification à deux facteurs.

www.verkada.com 0924

OSDP avec chiffrement

L'AD64 communique avec le contrôleur d'accès via une connexion RS-485 en utilisant le canal sécurisé OSDP v2 pour renforcer la sécurité.

Dépannage facile

Contrôlez la qualité de la connexion du lecteur dans Verkada Command pour surveiller les performances pendant l'installation et identifier immédiatement les problèmes de connectivité.

Voyants LED pratiques

Les voyants LED permettent de visualiser si l'accès est accordé ou refusé, de connaître l'état du verrouillage, d'indiquer l'attente de l'authentification à deux facteurs ainsi que le statut de la connexion.



AD64

Spécifications techniques

Alimentation et réseau

Consommation électrique	12 V, 250 mA max.	Indice de protection	IP65, IK08
Contrôleurs	Nécessite une connexion RS-485 à un contrôleur d'accès Verkada ou à un interphone TD52		

Compatibilité des identifiants

Identifiants haute fréquence	Verkada DESFire EV3 (carte ou porte-clés), MIFARE DESFire avec numéro de série de carte	Identifiants mobiles	Application Verkada Pass (BLE), NFC mobile, Apple Wallet
Identifiants basse fréquence	Cartes de proximité 125 kHz	Clavier	Code PIN uniquement, authentification à deux facteurs (badge + code PIN)

Général

Dimensions	Hauteur : 13,2 cm (5,2 po) Largeur : 8,1 cm (3,2 po) Profondeur : 2,3 cm (0,9 po)	Température de fonctionnement	-40° à 65 °C (-40 à 149 °F) 5 à 90 % d'humidité relative sans condensation
Poids	0,2 kg (0,47 lb)	Garantie	10 ans
Certifications	FCC, CE, UL 294, UL 62368-1/CSA C22.2, CAN/ULC-60839-11-1:2016		

Installation

Accessoires inclus	Plaque de fixation monobloc, tournevis T10, 2 vis de fixation murale, 2 vis à métaux M3	Options de montage	Monobloc
---------------------------	---	---------------------------	----------

Câblage

Couleur du câble	Abréviation	Nom
Rouge	+12 V	+12 V IN
Noir	GND	Ground (Fil de terre)
Blanc	A	RS485-A
Vert	B	RS485-B
Argenté	Drain	Drain Wire (Drain de masse)



Informations relatives aux commandes

Tarifs du lecteur de porte

Numéro de modèle	Description	Coût (prix de vente conseillé) en USD
AD34-HW	Lecteur de porte AD34	349 USD
ACC-AD-BP	Plaque arrière en aluminium anodisé (AD34 monobloc)	99 USD
AD64-HW	Lecteur de porte AD64	599 USD

Tarifs des contrôleurs

AC12-HW	Contrôleur de porte unique AC12	699 USD
AC42-HW	Contrôleur 4 portes AC42	1799 USD
AC62-HW	Contrôleur 16 portes AC62	5 299 USD
AX11-HW	Contrôleur d'E/S AX11	1 599 USD



Informations relatives aux commandes

Tarifs des licences logicielles

Numéro de modèle	Description	Coût (prix de vente conseillé) en USD
LIC-AC-1Y	Licence cloud de 1 an (par porte)	249 USD
LIC-AC-3Y	Licence cloud de 3 ans (par porte)	599 USD
LIC-AC-5Y	Licence cloud de 5 ans (par porte)	999 USD
LIC-AC-10Y	Licence cloud de 10 ans (par porte)	1 999 USD

Tarifs des licences mobiles NFC

Note : Apple Wallet n'est pas compatible avec l'AD31, l'AD32 ou avec d'autres lecteurs tiers. Verkada ne prend en charge que les badges d'entreprise dans Apple Wallet. Verkada ne peut pas émettre de cartes de résidents pour les résidences multifamiliales, de clés pour les chambres d'hôtels, ni de badges d'identification pour les étudiants de l'enseignement supérieur.

LIC-MNFC-20-1Y	Ajoutez jusqu'à 20 utilisateurs grâce à un identifiant mobile NFC valable 1 an	199 USD
LIC-MNFC-20-3Y	Ajoutez jusqu'à 20 utilisateurs grâce à un identifiant mobile NFC valable 3 ans	599 USD
LIC-MNFC-20-5Y	Ajoutez jusqu'à 20 utilisateurs grâce à un identifiant mobile NFC valable 5 ans	999 USD
LIC-MNFC-20-10Y	Ajoutez jusqu'à 20 utilisateurs grâce à un identifiant mobile NFC valable 10 ans	1 999 USD