

Lecteur de cartes AD33

Un lecteur de cartes multiformat avec des écrans LED intuitifs pour faciliter le passage de badge



Présentation

L'AD33 est un lecteur de cartes multiformat qui apporte fiabilité, sécurité et une expérience intuitive aux utilisateurs finaux lorsque qu'ils utilisent des installations de contrôle d'accès filaires. Repensé avec du matériel de pointe, l'AD33 est conçu pour prendre en charge un portefeuille croissant de fonctionnalités logicielles de contrôle d'accès. L'AD33 est certifié IP65 et IK08, et est conçu pour résister à des conditions extérieures difficiles telles que l'exposition prolongée au soleil, des températures extrêmes et des précipitations très abondantes. L'AD33 tire parti du protocole OSDP de Verkada et d'une connexion RS-485 avec l'unité de contrôle d'accès pour fournir une sécurité de pointe en matière de contrôle d'accès.

L'AD33 offre également une multitude de fonctionnalités conçues sur mesure pour les utilisateurs finaux et l'esthétique des bâtiments. Les dix voyants et LED de réponse de l'AD33 indiquent clairement à l'utilisateur final le statut de tout événement lié à un badge, tout en offrant une expérience de création de badges performante et moderne. L'unité est également livrée avec une plaque de montage pour meneau et une plaque de montage monobloc pour prendre en charge les installations sur plusieurs surfaces et espaces.

Caractéristiques principales

Compatibilité avec plusieurs types de cartes

- Prend en charge les cartes basse fréquence telles que les cartes Wiegand à 37 bits, ainsi que les cartes Corporate et Proximity à 35 bits
- Prend en charge les cartes haute fréquence comme les identifiants MiFare et DESFire
- Prend en charge l'accès Bluetooth mobile à l'aide de l'application Verkada Pass

Des voyants LED pour une expérience intuitive expérience

- La LED de réponse située sur le dessus de l'appareil clignote en blanc, vert ou rouge pour indiquer l'état de l'appareil et tout événement de lecture de badge associé
- Les 9 voyants LED affichent des LED de réponse vertes ou rouges en réponse à des événements de badgeage réussis et/ou à des états de verrouillage
- Des LED d'état rouges et de réponse clignotantes s'affichent lorsqu'un scénario ou un événement de verrouillage a été déclenché dans Verkada Command et que cette porte ne peut pas être déverrouillée

Conçu pour des installations faciles

- Les LED fournissent des informations sur l'état de la connexion en temps réel entre le lecteur et le contrôleur
- L'unité AD33 est livrée avec 5 pieds de câblage attachés au lecteur pour une installation et un câblage en toute facilité
- Les formats monobloc et à meneau sont tous deux directement prêts à l'emploi



AD33

Spécifications techniques



AD33

Puissance et certification

Consommation électrique	12 V, 300 mA max.	Indice de protection	IP65, IK08
-------------------------	-------------------	----------------------	------------

Compatibilité

Compatibilité du contrôleur	Nécessite l'unité de contrôle d'accès Verkada (AC41, AC42 ou AC62)	Compatibilité avec les cartes basse fréquence	HID Prox II 26 bits (H10301), Wiegand HID H10304 37 bits, Wiegand HID H10302 37 bits, Corporate 1000 HID 35 bits
Compatibilité avec les cartes haute fréquence	MIFARE / DESFIRE (CSN), NFC		

Conformité et disponibilité

Disponibilité	États-Unis, Canada, Inde, Royaume-Uni, UE, reste du monde	Conformité et sécurité	FCC, CE, UL 294, UL 62368-1/CSA C22.2, CAN/ULC-60839-11-1:2016, NDAA, TELEC
---------------	---	------------------------	---

Général

Dimensions du meneau	Hauteur : 95 mm / 3,7 po Largeur : 45 mm / 1,8 po Profondeur : 21 mm / 0,82 po	Dimensions de la plaque de fixation monobloc	Hauteur : 120 mm / 4,7 po Largeur : 80 mm / 3,1 po Profondeur : 21 mm / 0,82 po
Poids	Montage sur meneau 0,08 kg Montage monobloc 0,10 kg	Température de fonctionnement	-40 à 65 °C / -40 à 149 °F
Accessoires inclus	Plaque de fixation monobloc, plaque de fixation pour meneau, clé de sécurité Torx T8, 2 vis de fixation murale, 2 vis à métaux M3	Options de montage	Unité fournie avec une plaque de fixation monobloc et une plaque de fixation pour meneau
		Garantie	10 ans

Câblage

Dimensions du meneau	Abréviation	Nom
Noir	GND	Masse
Blanc	A	RS485-A
Vert	B	RS485-B
Rouge	+12 V	+12 V IN