

Hub de communication sans fil Aperio

Hub de communication RS485 pour système sans fil Aperio



AA-AH30

Le hub AH30 Aperio est destiné à la communication entre les serrures radio Aperio et le système de contrôle d'accès.

La communication s'effectue de manière cryptée et en temps réel.

Le hubs RS485 permet de coupler jusqu'à 16 composants en ligne du type cylindre C100, poignée H100 ou de l'ensemble béquille E100.

La portée de la liaison radio est de 25 m maximum et peut être orientée via un antenne externe.



Points forts

- Connexion RS485 chiffrée
- Connexion jusqu'à 16 dispositifs Aperio
- Compatible avec les cylindres C100, les poignées H100 et les béquilles E100
- Intégration à ICT ProtegeWX et ProtegeGX
- Leds de visualisation tricolores

Description du produit

- Le hub Aperio AH30 est destiné à la communication entre les composants radio Aperio et le système de contrôle d'accès.
- La communication s'effectue de manière cryptée et en temps réel.
- Le hubs AH30 RS485 permet de coupler un total de 16 composants en ligne, ce qui permet de gérer et de commander 16 portes.
- Le montage peut s'effectuer sur toutes les boîtes à encastrer courantes ou à l'aide du boîtier en applique (fourni).
- Une signalisation d'état par LED offre à l'utilisateur un aperçu rapide sur les états individuels du hub, de la communication et du processus de couplage.
- La portée de la liaison radio aux garnitures ou cylindres est de 25 m maximum et peut être orientée via un antenne externe.

Compatibilité

- Cylindres C100
- Poignées H100
- Béquilles E100

Packaging

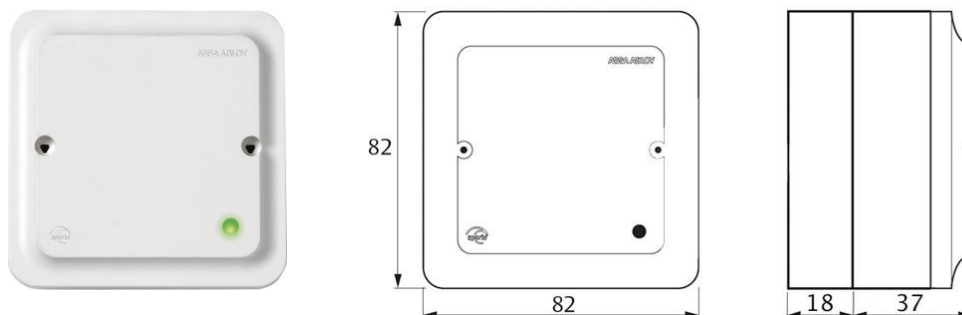
- 1 hub avec instructions d'installation
- Boîtier pour pose en saillie
- Vis de fixation

Hub de communication sans fil Aperio

Hub de communication RS485 pour système sans fil Aperio

AA-AH30

Ajoutez le contrôle d'accès sans fil à vos portes intérieures avec les serrures sans fil Aperio.



Caractéristiques Techniques

Alimentation	12 V CC
Consommation	<ul style="list-style-type: none"> 80 mA minimum 250 mA typique
Radio	<ul style="list-style-type: none"> Standard : IEEE 802.15.4 (2,4 GHz) - 16 canaux (11-26) Chiffrement : AES 128 bits Portée typique : de 15 à 25 m en fonction de la configuration du bâtiment Sensibilité du récepteur : -100 dBm 20% PER Signal : 10 dBm/MHz
Antenne	<ul style="list-style-type: none"> Interne : 2 dipôles à polarisation orthogonale. Externe : Connecteur SMA à polarité inversée. Type (dipôle) et ne pas avoir un gain d'antenne supérieur à 3,9 dBi.
Indicateurs	LED (rouge / vert / orange)
Sécurité et émission	<ul style="list-style-type: none"> FCC 47CFR Partie 15 sous-partie B et sous-partie C IC RSS-210 EN ETSI 301 489-17 v2.1.1 EN ETSI 300 328 v1.7.1 EN 60950-1 éd.2 2007 UL 294-2010 ; C22.2
Agréments	<ul style="list-style-type: none"> CE ETL FCC IC C-Tick
Indice de protection	IP 20
Température de fonctionnement	De 5 à +35 °C , Taux d'humidité < 95 % (sans condensation), usage en intérieure
Dimensions (H x l x P)	82 x 82 x 37 mm
Poids	202 g