

Béquille H900 APERIO offline

Le contrôle d'accès autonome

LM04167 ind B - mai. 2018

Sûreté et Monétique

Description

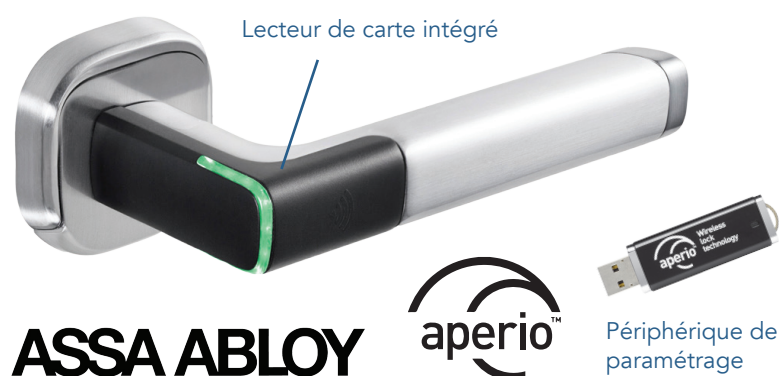
ARD intègre dans sa solution de sûreté les béquilles électroniques d'un des plus grands constructeurs du domaine, Assa Abloy (gamme Aperio™).

La H900 est conçue pour s'adapter à toutes les serrures à mortaiser européennes (DIN) dans des portes en bois, acier ou aluminium, elle permet le remplacement rapide des systèmes à clés.

Elle convient parfaitement lorsque le raccordement filaire ou radio n'est pas envisageable. Comme toutes les serrures autonomes, elle est particulièrement adaptée aux points d'accès ayant un faible nombre de personnes autorisées (ex : bureau, chambre d'internat, etc).

La béquille extérieure tourne librement, la béquille intérieure est toujours embrayée pour l'évacuation d'urgence. Une LED indique son statut.

Le paramétrage est réalisé par RFID au moyen d'un périphérique spécifique renseigné depuis l'application (raccordement au PC par USB).



Esthétique, facile à installer (aussi simple qu'une poignée de porte), d'une durée de vie de 3 ans selon les usages, utilisable aussi en mode connecté online moyennant un logiciel firmware différent.

Attention au sens, la H900 n'est pas réversible. Plaque de propreté à prévoir si rénovation. Rosace pour cylindre en option.

Droits véhiculés par la carte d'identification

- Les droits d'accès et plages horaires sont gérés dans l'application puis inscrits dans les cartes des usagers.
- La serrure autonome lit les droits sur les cartes usagers pour donner ou refuser l'accès.
- La mise à jour des droits d'accès dans les cartes se fait à la volée lorsqu'un usager passe son badge devant un lecteur de contrôle d'accès ou un lecteur de table connecté paramétré pour cet usage.
- Les listes noires et l'état de la batterie et du signal sont remontés via les badges des usagers.

Architecture



Caractéristiques

BÉQUILLE	
Coloris	Inox, plaque RFID Noir
Cible	Pour serrures à entraxe 70, 72 et 92 mm. Carré de 7 ou 8 mm redécoupable Epaisseur des portes : 35 mm min Livré avec la poignée intérieure
Distance	Lecture < 4 cm
Protocole	- ISO 14443-A - Mifare classic 1K (6 secteurs libres sont nécessaires) - NXP Desfire EV1/EV2 (en mapping Apério propriétaire uniquement)
Protection	IP 30 - Montage en intérieur
Durée des piles	40 000 manœuvres à 20 °C
Température	0°C à +60°C
Alimentation	1 pile au lithium, type CR-123A
Logiciel de contrôle d'accès	ARD ACCESS (mapping Apério propriétaire) ARD ACE (mapping OSS)

