

Cylindre double - bouton inox Profil Européen - pour portes intérieures

**Description du produit**

- Communication du hub via vers le système de contrôle d'accès (adressable) via bus RS485 - contrôle des accès dans le système de contrôle d'accès central
- Compatible avec toutes les serrures encastrées à profil européen, y compris sur portes en verre
- Module électronique principal (RFID + radio) dans le bouton extérieur - module électronique important pour la sécurité dans le rotor du cylindre
- Bouton débrayé (=non-actif) - Rotation libre
- Bouton extérieur débrayé (= non-actif) - Bouton intérieur toujours embrayée (=actif), sauf pour les versions avec lecteur sur bouton intérieur
- LED pour la visualisation du statut

**Portée de la livraison**

- 1 cylindre double à bouton avec pile (Lithium CR2) et instructions d'installation

**allusion**

- ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH utilise un code open source dans ce produit. Vous trouverez de plus amples informations à ce sujet sur <http://www.assaabloy.com/com/global/opensourcelicense/>
- \* Une installation dans un environnement aux conditions extrêmes (humidité excessive, sel, températures extrêmes) peut affecter le bon fonctionnement des lecteurs.

**Compatible avec les produits ASSA ABLOY**

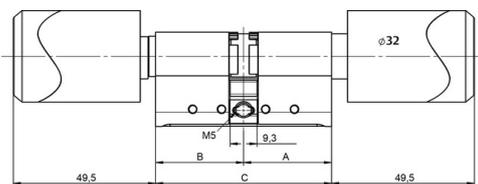
- Aperio 1 à 8 hubs de communication
- AH40 1-to-16 IP Hub
- AH20 simple

**Accessoires/pièces individuelles**

- Batterie de rechange (Numéro de commande: 99 0x\_Battery)
- Capot bouton cylindre (Numéro de commande: KnobSleeve)
- Logiciel de programmation PAP Aperio et unité radio (Numéro de commande: 99 04\_PAP tool)

**Caractéristiques techniques - Cylindre double - bouton inox**

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | <b>OSS Standard Offline</b>                         | Aperio® Online; Aperio® Offline; Standard OSS Offline                        |
|  | <b>Agréments</b>                                    | CE; porte coupe-feu jusqu'à 90 minutes                                       |
|  | <b>Version</b>                                      | Versions de bouton fixe ou démontable avec ou sans lecteur RFID              |
|  | <b>Dimensions du bouton</b>                         | 43 x 32 mm (L x Ø)   |
|  | <b>Finition du bouton</b>                           | Acier Inox   |
|  | <b>Longueur du cylindre (LONGUEUR=A/LONGUEUR=B)</b> | Longueur standard de 30/30 mm, extensible par rallonge de 5 mm jusqu'à 60 mm |
|  | <b>Vis</b>  | 85 mm  |
|  | <b>Pile</b>   | 1 x Lithium CR2  |
|  | <b>Durée de vie de la pile</b>                      | 30.000 cycles et 2 ans   |
|  | <b>Standard radio</b>                               | IEEE 802.15.4 (2.4 GHz)  |
|  | <b>Cryptage (communication radio)</b>               | AES 128 bits   |
|  | <b>Distance entre la lecture RFID et le hub</b>     | Portée de 25 m en fonction de la configuration du bâtiment                   |
|  | <b>Classe de protection</b>                         | IP65*  |
|  | <b>Plage de température</b>                         | -20° à +55°C   |
|  | <b>Statut</b>                                       | LED (rouge/vert/orange)  |

MIFARE™ CLASSIC/PLUS  
MIFARE™ CLASSIC/DESFire™



|   |                                    |  |
|---|------------------------------------|--|
|  | <b>Technologie RFID</b>            | High Frequency: iCLASS®/ISO 14443B; MIFARE Classic® / MIFARE® DESFire® EV1&EV2;<br><br>Legic: LEGIC® (Advant, Prime, ISO/IEC14443 UID, ISO/IEC15693 UID); Optional MIFARE® Support |
|   | <b>Lecture RFID</b>                | UID/ Secteur/ Bloc/ Application/ Fichier   |
|   | <b>Distance de lecture</b>         | < 4 cm   |
|  | <b>Interfaces de communication</b> | Mise à jour du firmware par microUSB (V3 uniquement)   |