



Wireless

Cylindre digital Kaba faciliter l'accès

Innovant et convivial

Le cylindre digital contrôle l'accès en fonction des droits des utilisateurs. Outre un design haut de gamme, récompensé à plusieurs reprises, sa sécurité et sa flexibilité maximales ainsi que sa grande simplicité de programmation sont les points forts de l'installation. Le cylindre digital est un composant de la famille de produits Kaba evolvo. Il est compatible avec les technologies RFID actuelles.

Son utilisation est particulièrement confortable. Il suffit de présenter le badge, le porte-clés ou la clé équipée d'une puce RFID devant le bouton extérieur - le cylindre signale de manière optique ou acoustique si l'accès est autorisé ou non.

La structure modulaire du cylindre digital, avec boutons démontables, garantit un montage d'une grande simplicité. Aucun câblage n'est nécessaire sur la porte, car il est alimenté par une pile usuelle du commerce.

Domaines d'application diversifiés

Par principe, le cylindre digital est utilisable à chaque porte à l'intérieur, ou à l'extérieur, exposé aux intempéries. Son utilisation est ainsi très polyvalente. L'électronique est d'une grande fiabilité, même à températures extrêmement basses.

Gamme exhaustive

Outre la version Standard, la gamme comporte également des cylindres Double, Demi et Anti-panique. Ceux-ci peuvent être combinés avec un grand nombre d'options telles que protection anti-perçage élevée, différentes teintes et longueurs de cylindre jusqu'à 220 mm.

La variante wireless permet une connexion radio avec le système d'accès, apportant ainsi des avantages en matière de programmation, de maintenance et de sécurité. level of security.

Les avantages en bref

Montage rapide

Transformation simple et rapide de mécanique en électronique

Design haut de gamme

La forme du bouton, récompensée par un prix de design, offre un toucher incomparable

Structure modulaire

Possibilité d'adapter la longueur du cylindre sur site

Bon choix pour l'avenir

Conçu pour une utilisation avec les appareils compatibles NFC (NFC: Near Field Communication)

Sécurité et fonctionnalité

Les fonctions essentielles pour la sécurité sont intégrées dans le corps protégé du cylindre

Fonction wireless

Programmation en tout confort à partir du bureau.



Caractéristiques

Guidage utilisateur intuitif

Une électronique performante et à grande efficacité énergétique reconnaît le média d'accès RFID. Un signal acoustique et un signal optique (anneau lumineux vert ou rouge) signalent la décision d'accès. L'accès au local souhaité intervient par un mouvement rotatif du bouton.

Montage simple

Directement sur les portes en bois, en verre, en plastique ou en métal, à l'intérieur ou à l'extérieur. Rien ne saurait être plus facile: le cylindre digital est installé en quelques instants dans la serrure de porte existante, sans outil.

Structure modulaire

Le cylindre digital n'est composé que de parties modulaires. Les boutons extérieur et intérieur sont démontables pour un montage plus facile. En cas de besoin, la longueur du cylindre peut être adaptée sur site. La pile CR2 intégrée au bouton extérieur est accessible grâce à un outil spécial.

Domaine d'utilisation gradué

Le cylindre digital peut être utilisé seul, comme point d'accès individuel, mais peut également s'intégrer dans une installation de contrôle d'accès plus conséquente. Choisissez parmi les différentes options de programmation:

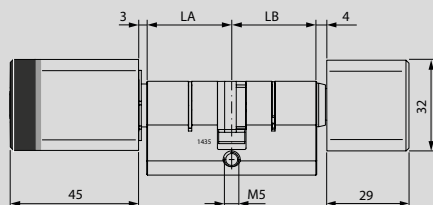
- Programmation manuelle : le moyen le plus simple - retenez simplement le support principal et reprogrammez le composant concerné.
- Avec appareil de programmation: programmation en liste d'autorisation sur le PC avec Kaba evolo Manager (KEM) et transmission des droits dans la porte par l'appareil de programmation.
- Avec CardLink : les droits d'accès sont mémorisés via le terminal de mise à jour sur le média d'accès. Les portes ne doivent pas être reprogrammées manuellement.
- Avec fonction wireless : les droits d'accès peuvent être transférées facilement aux composants d'accès depuis le bureau.
- Avec Open Security Standards - Standard Offline (OSS-SO): intégration de composants evolo dans un système tiers (uniquement LEGIC)

Caractéristiques essentielles de Kaba evolo

- possibilité de gérer un nombre illimité de médias d'accès
- mémoire de 2.000 événements dans la porte (déconnectable)
- 15 profils temps configurables avec chacun 12 plages horaires
- 20 périodes de vacances et 64 jours spéciaux
- attribution de droits utilisateurs limités dans le temps (validation)

Une gamme homogène

Notre gamme de produits comprend d'autres produits, combinables entre eux et d'un même design haut de gamme. Ceux-ci peuvent être intégrés aux systèmes mécaniques, autonomes ou centralisés, en fonction des besoins des clients.



Cylindre digital
exécution
Standard,
profil euro-
péen, type 1435

Avez-vous des questions? Nous serons ravis de vous accueillir et de vous conseiller.

dormakaba Belgium N.V.
Lieven Bauwensstraat 21a
8200 Brugge
Belgique

T. +32 50 45 15 70
F. +32 50 31 95 05
E. info.be@dormakaba.com

www.dormakaba.be

Données techniques

Standards RFID compatibles

- LEGIC (advant & prime)
- MIFARE (DESFire & Classic)
- OSS-SO (LEGIC advant, version 1.00)

Exécutions

- Profil européen, profil rond suisse, ovale scandinave
- Formes de construction: Standard, Demi, Double, Anti-panique, sans bouton intérieur
- Revêtement: nickelé (aspect inox), laiton poli, noir, aspect bronze
- Option «protected»: protection anti-perçage élevée (Classe VdS BZ+)
- Cache d'antenne: noir ou blanc

Dimensions

- Longueur de cylindre: à partir de 30/30 mm
- Rallongements par paliers de 5 mm
- Longueur de cylindre maxi.: 220 mm
- Bouton extérieur: Ø 36 x 45 mm
- Bouton intérieur: Ø 36 x 29 mm
- Petit bouton intérieur: Ø 30 x 27 mm

Interface radio

- IEEE 802.15.4

Alimentation électrique

- Pile: 1 x 3 V CR2 Lithium

Environnement / Durée de vie

- Température: -25 °C à +70 °C
- Indice de protection: jusqu'à IP56 (extérieur)
- Humidité de l'air : de 0 à 95 %, sans condensation
- Durée de vie de la pile à 20 °C: jusqu'à 50.000 cycles ou 3 ans

Certifications

- Classe VdS BZ+
Option «protected»
- Protection incendie: EN 1634-2: 95 min.

Pour plus de détails et les données de commande, consulter le catalogue dormakaba evolo correspondant ou la description du système.

© 2017 dormakaba
Sous réserve de modifications techniques.
Version 2017-04.