

doorLoxx® – Sécurité combinée

doorLoxx est un système de verrouillage numérique. Les serrures mécaniques sont remplacées par des composants numériques sans qu'il soit pour autant nécessaire d'ajuster la porte ou le mécanisme de fermeture. Ainsi, il est aisément possible d'installer un système de contrôle d'accès électronique. Les composants de verrouillage numériques sont disponibles comme cylindre numérique à batterie, comme Digital Lock et comme Digital Handle. doorLoxx peut être planifié au préalable ou encore être installé ultérieurement et il fonctionne en tant que système indépendant mais peut aussi compléter un vaste système de contrôle d'accès. L'autonomie exceptionnellement longue de la batterie ainsi que la flexibilité innovante qu'offre la possibilité d'ajuster le système de verrouillage à la porte sur le lieu de l'installation font de doorLoxx un produit de pointe dans sa catégorie.



Cylindre numérique

Le cylindre numérique est un élément de déblocage de porte universel et rapide à monter. Grâce à un système modulaire spécialement conçu de rallonge, il est possible d'augmenter la taille par pas de 5 mm et de 15 mm de chaque côté. Les 5 tailles standard peuvent donc au final produire 76 longueurs de cylindre différentes. Pour l'assemblage, les boutons situés à chaque extrémité de l'axe peuvent être retirés. Il peut également être totalement démonté, ce qui ouvre de nouvelles possibilités de stockage comme d'entretien des cylindres. Chaque cylindre peut soit être fixé d'un côté soit être tourné des deux côtés. Le corps mécatronique est fourni sans unité de lecture et peut accueillir différentes têtes de lecture. Pour l'utilisation de passes imprimables passifs, il convient d'utiliser de préférence les technologies MIFARE DESFire ou LEGIC advant. La technologie VLF active ou Bluetooth est un meilleur choix quand le confort d'utilisation est important. Tous les composants électroniques peuvent être utilisés en zone sécurisée pour assurer un haut niveau de sécurité physique.

Aperçu des avantages :

- **Facile à démonter**
- **Longueur ajustable par pas de 5 mm**
- **Technologie de lecture changeable à tout moment**
- **Compatible entre autres avec les technologies de lecture LEGIC advant, MIFARE Classic, MIFARE DESFire, technologie VLF active, etc.**
- **Fonction confort : rotation libre des deux côtés ou fixé d'un seul côté**

Caractéristiques techniques

Dimensions :

Côté électronique :	Ø 40 mm
Côté mécanique :	Ø 33 mm

Longueurs de corps standard :

30/30 mm
30/45 mm, 45/30 mm
30/60 mm, 60/30 mm

Poids :

0,5 kg pour 30/30 mm

Matériau :

laiton
zinc moulé

Couleur :

satiné nickel

Indice de protection :

IP54, IP65 en option

Température de fonctionnement :

-20...+50 °C

Humidité relative :

5...95 %, sans condensation

Extension du corps :

par pas de 5 mm, jusqu'à 15 mm sur les deux côtés
5 longueurs de corps
= 76 longueurs de cylindre

En option :

réinitialisation d'urgence