

# Lecteur compact dormakaba 91 04

## La solution tout en finesse



### Les avantages en un coup d'œil

- **Fin et compact**  
Adapté aux surfaces les plus étroites, intégration directe sur l'encadrement de porte
- **Étanche à l'eau et résistant aux intempéries**  
La version extérieure IP66 peut résister aux conditions climatiques les plus rudes
- **Facilité de montage**  
Le câble est tout simplement monté dans l'encadrement de porte; disponible avec la technologie quickwire ou une sortie de câble moulée
- **Intégration parfaite**  
Fonctionne en ligne, en mode Mobile Access, en mode CardLink/AoC ou en mode autonome
- **Sécurité des investissements**  
Peut être combiné dans les différents systèmes d'accès dormakaba de manière mixte, en centralisé ou autonome
- **Élégant et pratique**  
Design à la fois robuste et contemporain sans angles ou bords

### Votre lecteur – fin et élégant

Le lecteur compact dormakaba 91 04 s'intègre harmonieusement et en toute discrétion dans chaque structure architecturale. Dans son brillant d'une grande élégance, il fait partie de la gamme de produits dormakaba, dont le design a été récompensé à de nombreuses reprises.

### Utilisation facile et intégration flexible

Il suffit de présenter, devant le lecteur, un badge, un porte-clés ou une clé équipée d'un clip RFID. L'accès est alors signalé à l'utilisateur de manière visuelle et acoustique. L'intégration s'effectue sans aucun problème dans tous les systèmes dormakaba, qu'ils fonctionnent en mode centralisé, CardLink (AoC) ou autonome.

En utilisation intérieure, et grâce à la technologie quickwire, le lecteur est tout simplement branché et connecté sur le châssis de base couleur argent. La barrette de connexion simplifie le montage et la maintenance. Une version résistante aux intempéries, avec sortie de câble moulée, existe pour une utilisation extérieure.

### Domaines d'application diversifiés

Grâce à la finesse de sa construction, le lecteur peut être monté directement sur l'encadrement de porte, qu'il soit en métal, en bois ou en plastique. L'installation est facile: il suffit de deux vis et d'un perçage. Le câble est généralement inséré en toute discrétion dans l'encadrement de porte.

L'utilisation du lecteur compact 91 04 est très polyvalente. Soit seul pour l'ouverture de portes intérieures ou avec une commande d'ouverture située en zone sécurisée pour des portes extérieures.

### Domaines d'utilisation possibles

- Portes et portails extérieurs
- Locaux administratifs
- Portes automatiques
- Ascenseurs
- Portes de garages
- Barrières de parking
- Serrures motorisées
- Mobile Access

### Guidage utilisateur intuitif

Le média d'accès RFID est présenté devant l'antenne de lecture. Un signal acoustique et un symbole lumineux (vert/ ou rouge) avertissent de la décision d'accès. Lors de l'utilisation de Mobile Access le téléphone portable sert de moyen d'identification. Des autorisations peuvent être attribuées à l'utilisateur/téléphone mobile à cette fin. Le processus d'identification est contrôlé via une application dormakaba et le cloud LEGIC.

### Polyvalence

Le lecteur compact 9104 peut être installé sur tous les encadrements de porte, à l'extérieur comme à l'intérieur. Il peut en outre être utilisé comme lecteur de validation en mode CardLink/AoC.

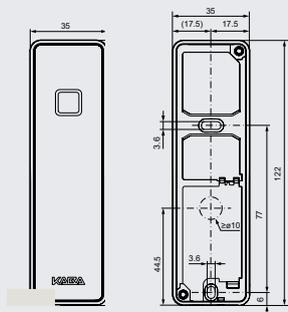
### Domaine d'utilisation gradué

Le lecteur compact 9104 peut être utilisé seul, comme point d'accès individuel, mais peut également s'intégrer dans une installation de contrôle d'accès plus conséquente. Il est disponible en plusieurs versions de micrologiciel avec différentes possibilités de programmation, en fonction de la taille et des exigences.

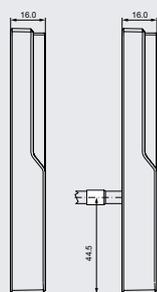
### Adaptabilité

Le lecteur peut être installé facilement et rapidement dans les installations existantes et parfaitement intégré dans plusieurs systèmes dormakaba grâce à un échange de micrologiciel. Une gamme homogène la gamme de produits dormakaba comprend d'autres produits d'un même design haut de gamme, parfaitement combinables.

**Remarque:** L'étendue des fonctions effectivement disponibles du produit est dépendante du contexte du système dans lequel il est utilisé.



Lecteur compact dormakaba  
91 04, exécution standard



Lecteur compact dormakaba 91 04, vue  
latérale; exécution IP66 avec sortie de câble

### Engagement en matière de durabilité

dormakaba s'engage à favoriser un développement durable tout le long de sa chaîne de valeur. Pour obtenir des données quantifiées sur les impacts environnementaux d'un produit et son empreinte écologique, dormakaba fournit des déclarations environnementales produits (Environmental Product Declarations, EPDs). Retrouvez les fiches EPD et de plus amples informations sur notre engagement ici ou en scannant le code QR.



### Données techniques

#### Technologies compatibles

- LEGIC (advant & prime)
- MIFARE (DESFire & Classic)
- Mobile Access avec NFC & BLE
- OSS-SO Version 2021-06 (LEGIC advant, MIFARE DESFire)

#### Formes de construction / Matériau / Dimensions

- 35 x 122 x 16 mm (l x h x p)
- Plaque frontale: plastique PC, revêtement anti-rayures; Couleur: RAL 9005 (noir foncé) RAL 9016 (blanc)
- Paroi arrière: plastique, chromé mat; Couleur: RAL 9006 Blanc aluminium
- Version IP66: câble scellé, longueur 3,5 m

#### Interfaces

- RS-485: branchement au Host; séparation galvanique, différentiel
- deux entrées binaires: maxi. 5 VDC
- 1 sortie relais: maxi. 34 VDC/60 W, maxi. 27 VAC/60 VA

#### Alimentation

- 12 – 27 VAC, 50/60 Hz ou 10 – 34 VDC
- Puissance absorbée: typ. 1,2 W, max. 2,2 W
- Sans alimentation électrique, l'horloge fonctionne pendant maxi. 1 heure

#### Conditions ambiantes

- Température: – 25 °C - + 70 °C
- Protection: IP54 (standard), IP66 version moulée (extérieur)
- Humidité de l'air: de 0 à 95%, sans condensation IP54

Pour plus de détails et de données de commande, consulter les catalogues dormakaba correspondants ou les descriptions du système.

Sous réserve de modifications techniques.  
© 2023 dormakaba. Version 07/2023  
WN 05580551532



### Avez-vous des questions ? Nous serons heureux de vous conseiller.

**dormakaba Belgium N.V.** | Monnikenwerve 17-19 | BE-8000 Brugge | T +32 50 45 15 70 | info.be@dormakaba.com | www.dormakaba.be  
**dormakaba France S.A.S.** | 2-6 place du Général de Gaulle | FR-92160 Antony | T +33 1 41 94 24 00 | marketing.fr@dormakaba.com | www.dormakaba.fr  
**dormakaba Luxembourg SA** | Duchscherstrooss 50 | LU-6868 Wecker | T +352 26710870 | info.lu@dormakaba.com | www.dormakaba.lu  
**dormakaba Suisse SA** | Chemin de Budron A5 | CH-1052 Le Mont-sur-Lausanne | T +41 848 85 86 87 | info.ch@dormakaba.com | www.dormakaba.ch