



## Gestionnaire d'accès dormakaba 92 90

### Contrôle efficace de l'accès

Le gestionnaire d'accès dormakaba 92 90, répond, en tant que contrôleur d'accès centralisé, à toutes les exigences pour un contrôle d'accès moderne. Grâce à une logique de décision intelligente et le paramétrage libre, il contrôle à la fois l'accès aux entrées simples et aux zones complexes et particulièrement sensibles des entreprises. Les configurations prédéfinies simplifient le réglage des fonctions individuelles de la porte. Basée sur un système d'exploitation moderne et le cryptage TLS (Transport Layer Security) activable entre le contrôleur et le système hôte, la sécurité informatique est à la pointe de la technologie :

l'électronique de commande intègre toutes les exigences nécessaires pour permettre une connexion aux services cloud via l'IoT. Cela signifie que le gestionnaire d'accès 92 90 est déjà conçu pour répondre aux exigences de demain.

Il est également possible de passer par la suite à d'autres solutions d'accès dormakaba.

### Installation & mise en service

Le gestionnaire d'accès dormakaba 92 90 est installé dans la zone sécurisée pour empêcher tout sabotage ou vandalisme. Toute tentative de vandalisme déclenchera automatiquement une alarme.

Le gestionnaire d'accès dormakaba 92 90 est adapté à une migration d'infrastructures existantes dans lesquelles un câblage central de la solution d'accès est déjà présent. Le 92 90 peut être facilement mis en service et configuré via une interface Web.

### Fonctionnalité

Grâce à la logique de décision locale, le gestionnaire d'accès 92 90 permet de commander et de surveiller les portes et les. Jusqu'à 16 lecteurs peuvent être connectés au gestionnaire d'accès 92 90 via un bus RS-485.

### Les avantages en un coup d'œil

- Contrôle d'accès centralisé pour plusieurs points d'accès et tâches complexes
- Boîtier mural ou boîtier rack robuste, concept de connexion sans ambiguïté
- Conçu pour des solutions d'accès en rétrofit ainsi que pour de futures solutions sur demande (IoT)
- Accès avec smartphone, Mobile Access est intégré en tant que composant essentiel
- Solutions de migration La compatibilité avec les produits précédents offre des options de migration flexibles étape par étape
- Haute sécurité Installation du gestionnaire d'accès dans un espace intérieur sécurisé. Le cryptage TLS entre le gestionnaire d'accès et le système hôte peut être activé.

# Caractéristiques

## Compatibilité

Le gestionnaire d'accès dormakaba 92 90 est compatible avec les gammes de produits précédentes et assure ainsi une possibilité d'extension des installations dormakaba. Les fonctionnalités du gestionnaire d'accès peuvent être étendues pendant le fonctionnement.

## Sécurité des données

Le redémarrage automatique du gestionnaire d'accès assure que le système d'accès est à nouveau immédiatement disponible après une panne de courant. Les données en local sont mises en mémoire tampon et peuvent être appelées du système hôte après un incident sans perte d'information. Le trafic de données entre le gestionnaire d'accès et le système hôte est crypté et offre une sécurité maximale des données.

## Gestion des portes

Le gestionnaire d'accès dormakaba 92 90 permet de gérer, de commander et de surveiller jusqu'à 16 portes. Les variantes et configurations de portes types sont prédéfinies et peuvent être adaptées de manière flexible.

## Périphériques

Le gestionnaire d'accès dormakaba 92 90 est utilisé avec les lecteurs dormakaba suivants :

- Lecteur compact dormakaba 91 04/91 10/91 12
- Gestionnaire de porte dormakaba 91 15/91 25
- Lecteur biométrique dormakaba 91 50

Une interface RS-232 offre la possibilité d'intégrer des lecteurs tiers supplémentaires.

## Entrées/sorties

18 entrées numériques et 16 sorties de relais sans potentiel pour contacts de portes, ouvre-portes et alarmes. Les fonctions des entrées/sorties sont librement configurables. Les alimentations sont surveillées afin de pouvoir détecter les courts-circuits et les interruptions.

## Alarme

Les tentatives de sabotage sont immédiatement identifiées et signalées. Les erreurs sont immédiatement signalées au système hôte.

## Options

La fonctionnalité CardLink/AoC intègre des composants autonomes dans un système de contrôle d'accès. Des fonctions spéciales, par exemple pour la commande de l'ascenseur, le tirage au sort du personnel ou l'intégration dans des systèmes anti-intrusion sont disponibles.

## Interfaces

Interface hôte Ethernet 10/100 Mbps avec fonctionnalité de serveur DHCP/DNS pour une installation facile de l'appareil. Interface bus RS-485 pour la connexion de gestionnaires de porte et lecteurs compacts. Connexions du lecteur via des borniers ou connecteurs RJ45 (version rack uniquement).

Remarque : Les fonctions réellement disponibles et la structure des quantités du produit dépendent du contexte du système dans lequel il est utilisé et si la version 9290-K5 ou 9290-K7 est utilisée.

## Données techniques

### Alimentation électrique

Tension d'entrée

- 230 V AC 50 Hz max. 150 VA
- 115 V AC 60 Hz max. 150 VA
- 24 V DC max. 100 W

Tension de sortie

- 2 x 24 V DC max. 40 W
- 1 x 12 V AC max. 20 VA

### Interfaces

- Hôte : Ethernet 10/100 Mbit/s
- Périphérique : 2x RS-485/RS-422

### Entrées/sorties contact

- 16 relais sans potentiel, 30 V AC / 48 V DC ; max. 1 A
- 18 entrées numériques à séparation galvanique

### Environnement

- Température ambiante : 0 °C à + 40 °C
- Humidité relative : 5 % à 85 %, sans condensation
- Classe de protection selon CEI 60529 : IP20

### Dimensions : (largeur x hauteur x profondeur)

- Mural 300 x 410 x 120 mm
- Mural XL 300 x 600 x 155 mm
- Rack 482 x 88,4 x 430 mm (2HE)

### Poids

- Mural 8,6 kg
- Mural XL 13,2 kg
- Rack 9,8 kg

### Certifications



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

Sous réserve de modifications techniques.  
©2020 dormakaba. Version 04/2020

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

**dormakaba Belgium N.V.** | Monnikenwerwe 17-19 | BE-8000 Brugge | T +32 50 45 15 70 | info.be@dormakaba.com | www.dormakaba.be  
**dormakaba France** | 2-4 rue des Sarrazins | FR-94046 Créteil cedex | T +33 1 41 94 24 00 | marketing.fr@dormakaba.com | www.dormakaba.fr  
**dormakaba Luxembourg S.A.** | 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