

Gestionnaire d'accès dormakaba 92 00



Mobile Access



CardLink



Les avantages en un coup d'œil

- **Évolutif:** Le nombre d'E/S peut être étendu avec des modules d'extension embrochables si nécessaire
- **Indépendant:** Autonome grâce à sa logique décisionnelle et à l'enregistrement local des données
- **Utilisation modulable:** Pour le contrôle d'accès, la surveillance de la porte ainsi que pour l'armement des systèmes d'alarme
- **Sécurité des biens:** Conçu pour les solutions d'accès existantes sur site et les solutions futures à la demande (IoT).
- **Accès avec smartphone:** L'accès mobile est intégré en tant que composant de base.
- **Solutions de migration:** La compatibilité avec les produits plus anciens offre des options de migration modulables étape par étape.
- **Sécurité élevée:** 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.

Solution d'accès moderne

Le gestionnaire d'accès dormakaba 92 00 répond à toutes les exigences des concepts de sécurité modernes. Les commandes d'accès performantes, avec leurs logiques décisionnelles intelligentes et leurs possibilités de paramétrage, pilotent aussi bien l'accès aux points d'accès simples qu'aux zones hautement sensibles et délicates de l'entreprise.

Basée sur un système d'exploitation moderne et un cryptage TLS (Transport Layer Security) qui peut être activé entre le contrôleur et le système hôte, la sécurité informatique est à la pointe de la technologie. Intégré à Mobile Access, le système d'accès permet l'accès via un smartphone. L'électronique de commande comprend toutes les conditions néces-

saires pour permettre une connexion aux services cloud via IoT. Cela signifie que l'Access Manager 92 00 est conçu aujourd'hui déjà pour répondre aux besoins de demain. Un changement ultérieur vers d'autres solutions dormakaba d'accès est également possible.

La fonctionnalité

La logique de décision locale de l'Access Manager 92 00 permet à l'ensemble du système de gestion des accès de contrôler et de surveiller les portes et les sas pour personnes. Deux unités de saisie peuvent être directement connectées via RS-485 au gestionnaire d'accès 92 00 et à d'autres lecteurs d'accès.

Installation et mise en service

La conception flexible et extensible du gestionnaire d'accès dormakaba 92 00 présente de nombreuses options d'installation. Il peut faire l'objet d'une installation locale à proximité du point d'accès, dans des armoires électriques, ou d'une installation centrale avec des modules entrées/sorties étendus. Le système 92 00 peut être facilement mis en service et configuré via l'interface web.

Gestion de portes

Le gestionnaire d'accès dormakaba 92 00 gère, commande et surveille jusqu'à 16 portes.

Gestion des alarmes

Les tentatives de sabotage et d'effraction sont identifiées avec une grande fiabilité et immédiatement signalées. Des entrées ainsi que des sorties relais numériques, extensibles à souhait, sont disponibles pour les fonctions de commande et de contrôle des points d'accès.

Sécurité des données

Après une panne de courant, le redémarrage automatique du gestionnaire d'accès garantit la disponibilité immédiate du système d'accès. Les données sont enregistrées dans la mémoire de données locale et peuvent être récupérées sans aucune perte auprès du système hôte après un incident. L'échange des données entre le gestionnaire d'accès et le système hôte est crypté et offre une protection optimale des données.

Périphériques

Le gestionnaire d'accès dormakaba 92 00 est compatible avec les lecteurs dormakaba suivants :

- Lecteur compact dormakaba 91 04/91 10/91 12
- Gestionnaire de porte dormakaba 91 15/91 25
- Unité de saisie dormakaba 90 00/90 01/90 02/90 03/90 04

Deux unités de saisie peuvent être directement connectées au gestionnaire d'accès. Deux interfaces RS-232 offrent la possibilité d'intégrer des lecteurs externes supplémentaires.

E/S

4 entrées numériques surveillées et 3 sorties relais.

Extension modulable avec :

- modules d'extension 90 30
- modules d'extension 90 31

Options

La fonctionnalité CardLink intègre des composants autonomes dans un système de contrôle d'accès. Des fonctions spéciales, p. ex. commande d'ascenseur, tirage au sort du personnel ou intégration dans des installations de détection d'intrusion, sont envisageables.

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

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

Alimentation en tension

- 10 – 34 V CC
- Consommation électrique : type 3,6 W (plus la puissance consommée par les modules d'extension connectés)

E/S numériques

- 4 entrées numériques surveillées pour contacts libres de potentiel (max. 5 V CC)
- 3 sorties relais, résistance de contact (30 V CA/CC ; max. 2 A)
- Interface de bus pour les modules E/S supplémentaires

Technologies RFID compatibles

- LEGIC (advant & prime)
- MIFARE (DESFire & Classic)

Environnement

- Température ambiante : 0 °C à +50 °C
- Humidité relative : 5 % à 85 %, sans condensation
- Type de protection conforme à la norme CEI 60529 : IP20

Boîtier et installation

- Montage sur rail DIN TS-35 (EN 50022)
- Couleur : noir (RAL 9005)

Dimensions

(largeur x hauteur x profondeur)

- 125 x 99 x 45 mm

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

Sous réserve de modifications techniques.

© 2025 dormakaba. Version 03/2025



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

Présentation du système

Lecteurs

Type fonctionnel	exos	ERP / B-COMM	MATRIX PRO	MATRIX ONE
Nombre total de lecteurs	15	16	15	15

Interfaces

Type fonctionnel	exos	ERP / B-COMM	MATRIX PRO	MATRIX ONE
Ethernet 10/100 Mbps avec serveur DNS/DHCP	√	√	√	√
Bus RS-485	√	√	√	√
RS-232 pour les composants périphériques	1	1	1	1
Interrupteur de sécurité pour contact libre de potentiel (5 V CC)	√	√	√	√

Capacité

Type fonctionnel	exos	ERP / B-COMM	MATRIX PRO	MATRIX ONE
Porteurs de cartes	200,000	120,000	50,000	2,000
Journaux d'événements	20,000	60,000	400,000	400,000

Fonctions

Type fonctionnel	exos	ERP / B-COMM	MATRIX PRO	MATRIX ONE
AoC (Access on Card)	-	-	√	√
CardLink	√	√	-	-
Cryptage des données (communication avec l'hôte)	√	√	√	√
AVISO	-	√	-	-
TM-Basic	-	-	√	√

Certifications

Type fonctionnel	exos	ERP / B-COMM	MATRIX PRO	MATRIX ONE
Homologation UL 294	√	√	√	√
CE	√	√	√	√
FCC	√	√	√	√
UL 60950	√	√	√	√
ROHS	√	√	√	√