

RAC5

Contrôle d'accès pour ascenseurs et périmètres



Caractéristiques

- Contrôle d'accès périmétrique et pour ascenseurs de pointe
- Fonctionnement hors ligne avec contrôle et audit en ligne en option
- Programmation NFC et audit
- Chargeur d'amorçage sécurisé et TLS via Ethernet pour une sécurité accrue
- Relais MFC (contrôleur multi-étage) étendus de 1 à 64
- Disponible avec 1 ou 2 lecteurs RFID de la série RAC5
- Fonctionnalité en ligne en option pour l'annulation des identifiants en temps réel, extraction de données d'audit et mise à jour du micrologiciel en temps réel
- Connectivité Bluetooth® en option pour faire fonctionner des appareils mobiles avec les identifiants de clients
- RFID comme média d'accès standard

Sécurité sans faille pour ascenseurs d'hôtel

Le système RAC5 de dormakaba est une solution de contrôle d'accès périmétrique et pour ascenseurs de pointe qui peut être parfaitement intégrée dans les configurations de sécurité modernes des hôtels.

Le système RAC5 fonctionne hors ligne avec contrôle et audit en ligne en option, optimisé par le logiciel de gestion d'accès avancée de dormakaba.

Des solutions de contrôle d'accès bien pensées

Les solutions périmétriques LT et XT sont flexibles quant à leur configuration et sûres quant à leur conception et performance.

Le contrôleur multi-étages (MFC) offre un contrôle d'accès fiable et des arrêts sécurisés pour les ascenseurs d'hôtel. Les lecteurs RFID de la gamme RAC5 peuvent lire des identifiants ISO 14443-A, inclure la fonctionnalité NFC et prendre en charge une connexion Bluetooth® en option pour offrir plusieurs options d'identifiants physiques et mobiles pour les clients.

Découvrez le futur des systèmes de contrôle d'accès avec la gamme RAC5 qui combine sécurité, connectivité et simplicité.

Accès mobile

Le lecteur NFC RAC5 est compatible avec la technologie Bluetooth® Low Energy (BLE) et peut opérer avec les solutions d'accès mobile de dormakaba pour accès périmétrique et ascenseurs.

Applications

- Garages
- Parkings
- Piscines/clubs de gym
- Serrures avec gâches électriques ou serrures électromagnétiques
- Contrôle d'accès pour ascenseurs



RAC5 Lite
(hors ligne uniquement)



RAC5 XT



RAC5 MFC

Caractéristiques et spécifications

	RAC5 Lite	RAC5 XT	RAC5 MFC
Mode hors ligne	Oui	Oui	Oui
Mode en ligne	Non	Oui	Oui
Enregistrements d'audit	Jusqu'à 4 000	Jusqu'à 4 000	Jusqu'à 4 000
Nombre de lecteurs	Jusqu'à 2	Jusqu'à 2	Jusqu'à 2
Deux lecteurs (sortie-entrée) pour un dispositif de verrouillage	Oui	Oui	Oui
Un lecteur (entrée) par dispositif de verrouillage	Oui	Oui	Oui
Temporisation programmable du dispositif de verrouillage via NFC de 4 à 60 secondes	Oui	Oui	Oui
Distance du lecteur (max)	305 m (1 000 ft)	305 m (1 000 ft)	305 m (1 000 ft)
Bluetooth® pris en charge	Oui	Oui	Oui
Pas de tournée	Oui	Oui	Oui
Interface LAN (802.3)	Non	Oui	Oui
Mise à jour du firmware en ligne sécurisée	Non	Oui	Oui
Fonctionnalité en ligne (chiffrement TLS)	Non	Oui	Oui
Mise à jour du firmware NFC sécurisée	Oui	Oui	Oui
Programmation NFC et audit	Oui	Oui	Oui
Indicateurs d'état du lecteur	Oui	Oui	Oui
Sortie du dispositif de verrouillage (1 forme C)	Jusqu'à 2	Jusqu'à 2	Non
Bypass manuel du dispositif de verrouillage	Oui	Oui	Oui
Relais d'extension	Non	Non	64
Bypass manuel des relais d'extension	Non	Non	Oui
Commande prioritaire de l'alarme incendie	Oui	Oui	Oui
Alarme anti-vandalisme	Non	Oui	Oui
REX	Oui	Oui	Oui
Déverrouillage à distance	Non	Oui	Oui
État du contact de porte	Non	Oui	Oui
Puissance d'entrée	Adaptateur pour montage mural	Adaptateur pour montage mural et alimentation électrique	Adaptateur pour montage mural et alimentation électrique
Batterie de secours	Non	Oui	Non
Indicateurs d'état de l'alimentation	Non	Oui	Oui
Dimensions	184,2 x 216 x 89 mm (l x H x P)	317,5 x 343 x 89 mm (l x H x P)	317,5 x 343 x 89 mm (l x H x P)
Boîtier	Boîtier métallique	Boîtier métallique	Boîtier métallique
Plage de température	0 - 50 °C (32 - 122 °F)	0 - 50 °C (32 - 122 °F)	0 - 50 °C (32 - 122 °F)
Humidité relative	10 % à 95 %	10 % à 95 %	10 % à 95 %
Certifications	CE, UL, FCC, CSA, ULC	CE, UL, FCC, CSA, ULC	CE, UL, FCC, CSA, ULC
Médias d'accès RFID	Prend en charge les badges MIFARE Ultralight® C, MIFARE Ultralight® AES, MIFARE Plus® EV2 et MIFARE® DESFire® EV3. Pour une sécurité accrue, il est recommandé d'activer le mode de sécurité avancé dans Ambiance sur toutes les lecteurs compatibles et versions du firmware. Disponible sous forme de cartes, de porte-clés et de bracelets RFID.		

Remarque : MIFARE est une marque déposée de NXP B.V. | La marque verbale et les logos Bluetooth® sont des marques déposées de Bluetooth SIG, Inc. Les informations contenues dans cette fiche sont uniquement destinées à un usage général, les spécifications peuvent varier en fonction des pays. Veuillez consulter votre représentant local pour plus de détails concernant les certifications et spécifications locales. Sous réserve de modifications techniques. Version 02/2026. © 2026 dormakaba.

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