



# Confidant RFID Kit 1

## Aperçu

Le Kit 1 de la serrure Confidant RFID offre une solution moderne sans contact et prête-à-l'emploi pour les établissements désirant garder leur équipement de porte. La Confidant RFID est simple d'utilisation et fonctionne avec les systèmes Ilco et Saflok. La technologie RFID améliore le confort des clients et permet un meilleur contrôle des accès client et du personnel. Cette serrure peut fonctionner avec le système d'accès Kaba "Mobile Access Solutions" par smartphone. La technologie employée est Bluetooth Low Energy (BLE), offrant à la serrure les options suivantes : BLE préparé ou BLE activé.

## Applications

- Convient aux établissements de toute taille
- Remplace facilement la plaque-béquille extérieure précédente
- Permet de réutiliser le coffre et l'équipement intérieur en place
- Système d'accès pour les chambres, les espaces communs et les portes de service

## Caractéristiques de sécurité

- Protection contre le vandalisme
- Capacité anti-fraude améliorée; alarme anti-sabotage réinitialisée par clé d'urgence ou appareil de programmation dormakaba
- Ouverture d'urgence: par carte d'urgence, ouverture électronique forcée ou clé mécanique

## Maintenance minimum

- Lecteur de cartes protégé et sans contact
- Autonomie des piles : jusqu'à 3 ans ou 50 000 ouvertures de porte
- Indicateur de piles faibles
- Remplacement des piles sans perte d'information
- Mise à jour possible de l'électronique

## Caractéristiques mécaniques

Plaque béquille extérieure	Fabriquée en alliage de zinc moulé avec plaque de montage en acier et béquilles réversibles Lecteur ergonomique RFID / LED pour la confirmation d'ouverture Trappe dissimulant le cylindre, les piles (3 alcalines de type AA) et le module de programmation. Différentes tailles de carré en option
Béquille	Disponible en version courte et longue Béquille extérieure folle en mode verrouillé Béquille aux normes DIN (optionnel)
Finition standard	Chrome satiné ou laiton satiné
Piles	3 piles AA pour plus de 50,000 entrées ou jusqu'à trois ans sur la base d'une dizaine d'ouvertures par jour. Indicateur de batterie faible pour prévenir le personnel
Portes concernées	Epaisseur: 35 mm – 55 mm Axe minimum: 40 mm ou plus Portes en bois ou métal, creuses ou pleines Le montage par rosace évite de percer la porte (dans le cas d'une rénovation)
Configuration du matériel	Kit 1: comprend la plaque-béquille extérieure de la serrure et un kit d'installation
Configurations centralisées (uniquement Saflok)	Messenger préparé Plaque béquille extérieure avec connecteur Messenger Capot intérieur
	Messenger activé Plaque béquille extérieure avec connecteur Messenger Capot intérieur avec module Messenger

## Fonctionnalités

Date/heure	Date, heure/minutes en temps réel
Programmation et Audit	Peuvent être réalisés avec un appareil de programmation dormakaba (FDU, M-Unit, HH5/HH6), à distance via le système wireless Messenger pour obtenir l'historique de la serrure ou par carte d'audit 4k
Cartes pré-enregistrées	Programmation jusqu'à 10 jours en avance
Durée de validité des cartes	Durée d'expiration configurable; la date d'expiration peut être définie automatiquement comme celle du check out ou définie manuellement lors du check-in
Mode Passage	Activé par carte autorisée ou via Messenger. En option, peut être configuré pour se mettre en mode passage automatique / pré-défini
Mode Verrouillage	Activé par carte autorisée ou via Messenger
Cartes acceptées	Cartes, bracelets ou porte-clé RFID (norme ISO14443A, Type A Mifare Classic) disponibles en mémoire Mini, 1K et 4K (4 byte type NUID)
Diagnostics	Indicateur lumineux de batterie faible et affichage sur appareil de programmation
Capacité Mémoire	Audit des 2000 derniers événements (FDU) Audit des 4000 derniers événements (System 6000)
Personnes à mobilité réduite	Le temps d'ouverture peut être prolongé

## Certifications et Conformités

Résistance au feu	Conforme EN 1634-1 (30 minutes) Une porte et un coffre conformes doivent être utilisés
Composants électroniques	Conformes et listés sous CE 61000-4 et FCC Partie 15
Températures de Fonctionnement	-35°C à 70°C 0% à 90% d'humidité sans condensation Notée IP54 pour la poussière et l'eau sous IEC60529

## Garantie

Durée de garantie	Un an
-------------------	-------