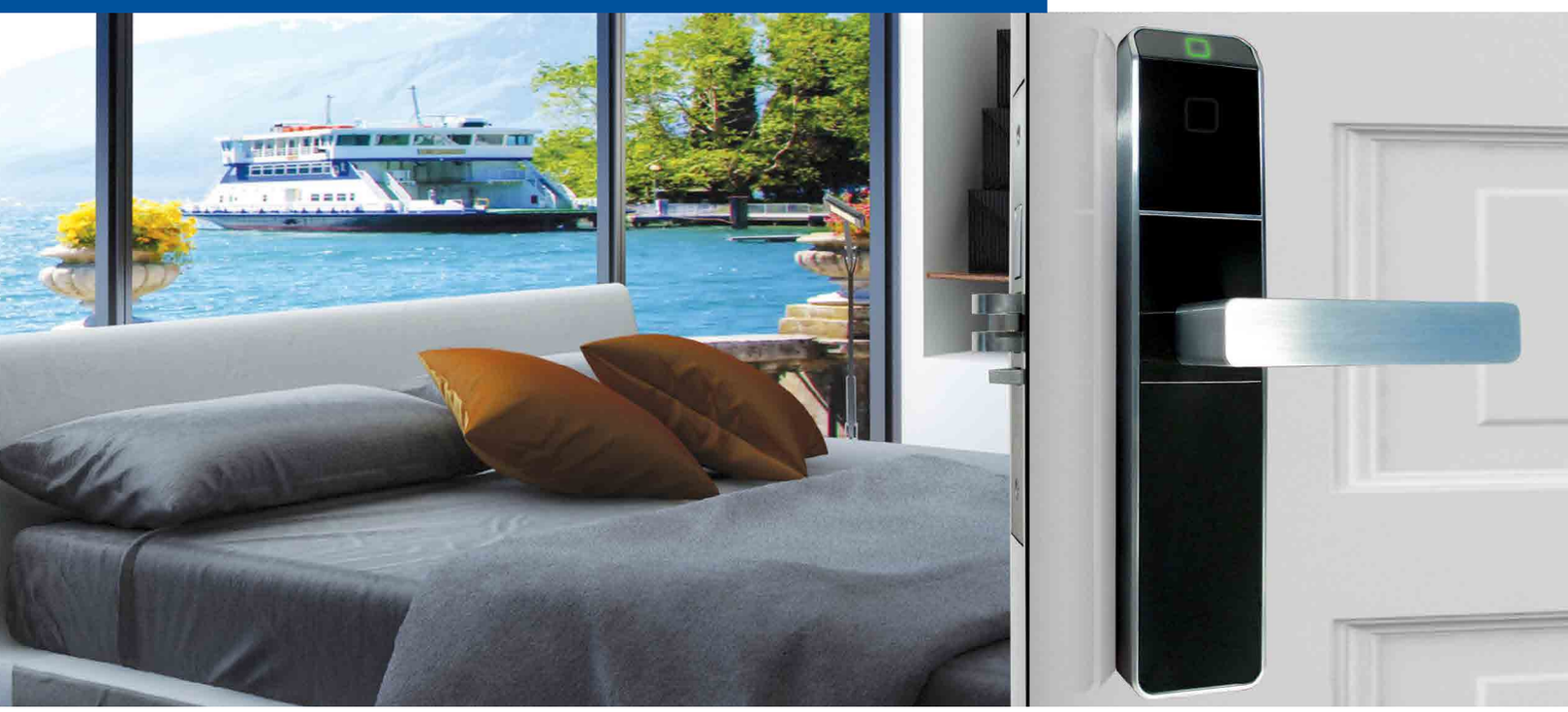
Электронный замок Confidant RFID



Обзор
Модель Confidant RFID имеет сглаженный и привлекательный внешний вид, отражающий истинное гостеприимство. В сочетании с изящными линиями и чистой эстетикой бесконтактная технология RFID обеспечивает комфорт гостей и продлевает срок службы замка. Этот ультрасовременный замок совместим с программным обеспечением для управления доступом dormakaba, а также может использоваться как автономное устройство.

Комплектации замков Confidant RFID
Замок Confidant RFID поставляется в различных комплектациях, что делает его универсальным решением для удовлетворения любых потребностей в контроле доступа:

- Комплект 1: только внешняя накладка
- Комплект 2: внешняя и внутренняя накладки
- Комплект 3: внешняя, внутренняя накладки и врезная часть

Мобильный доступ
Этот замок с поддержкой Bluetooth Low Energy (BLE) может работать с использованием решений dormakaba для мобильного доступа.

Применение

- Идеально подходит для новых проектов и замены существующих механических или электронных замков в гостиницах
- Подходит как для небольших, так и для очень крупных гостиниц
- Решение для контроля доступа в номера, места общего пользования и в служебные помещения

Практически не требует обслуживания

- Работает с полностью герметичным бесконтактным считывателем
- Срок службы батарей до 50 000 открываний или до 3 лет
- Индикатор низкого заряда батареи для предупреждения персонала
- Данные для аудита сохраняются во время замены батареи и программирования замка
- Износостойкая конструкция и отделка

Программное обеспечение для контроля доступа
Замок Confidant RFID поддерживается надежным программным решением для контроля доступа от dormakaba, которое включает в себя множество рабочих процедур управления доступом как для гостей, так и для персонала. При необходимости можно выбрать онлайн-решение dormakaba для контроля доступа для оптимизированного управления дверями и их мониторинга.

Замок Confidant RFID — Комплект 1

Только внешняя накладка
Простое готовое к использованию решение, которое упрощает замену любого существующего механического или электронного замка на замок с технологией RFID. Совместим с большинством стандартных врезных частей — просто установите внешнюю накладку, чтобы иметь возможность пользоваться всеми функциями электронной системы RFID-замка.

Функции безопасности
- Защита от вандализма и взлома
- Повышенная защита от вскрытия: событие о вскрытие корпуса генерируется аварийным ключом или ручным программатором dormakaba
- Опции приоритетного управления — управление электроникой: выполняется с помощью портативного программатора dormakaba
- Аварийный доступ: аварийная ключ-карта и электронное управление приватом

Замок Confidant RFID — Комплект 2

Внешняя и внутренняя накладки
В модернизированном исполнении используются как внутренние, так и внешние накладки, при этом сохраняется совместимость с существующими врезными частями, в том числе сторонних производителей. Этот комплект также обеспечивает электронное запирание изнутри или функцию поворотной ручки-кноб. Легкость установки делает комплект 2 замка Confidant RFID оптимальным решением для новых объектов или для замены существующих механических или электронных замков, а также для дополнения современного декора гостиниц.

Функции безопасности
- Защита от вандализма и взлома
- Повышенная защита от вскрытия: событие о вскрытии корпуса генерируется аварийным ключом или ручным программатором dormakaba
- Опции приоритетного управления
  - Управление электроникой: выполняется с помощью портативного программатора dormakaba
  - Приоритет механического ключа: исполнение с цилиндром
- Аварийный доступ: аварийная ключ-карта и электронное управление приватом

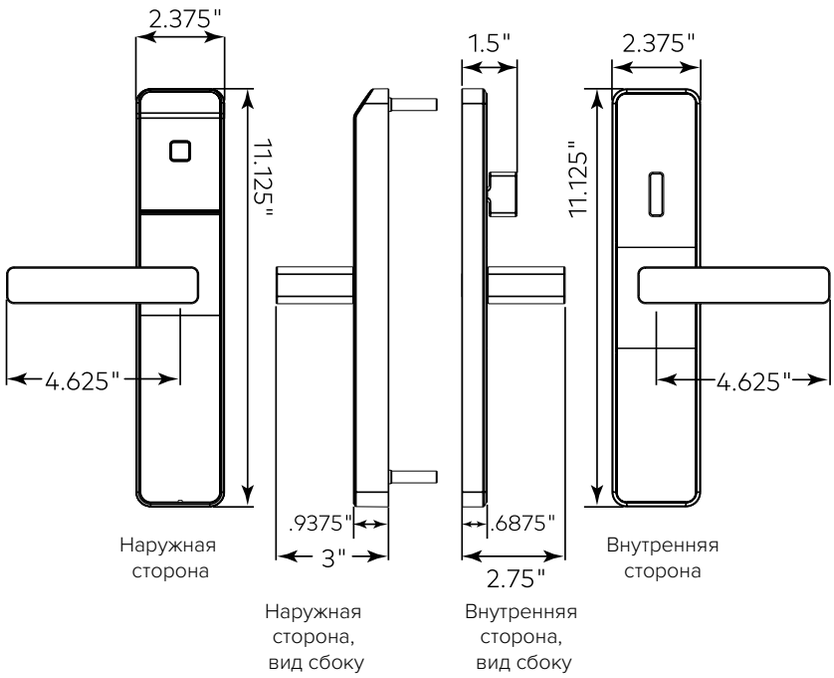


Замок Confidant RFID — Комплект 3

Внешняя, внутренняя накладки и врезная часть
Полный комплект с полной установкой дверной фурнитуры для существующих или новых объектов.
В комплект поставки входят внешняя, внутренняя накладки и врезная часть замка. Этот комплект также обеспечивает электронное запирание изнутри или функцию поворотной ручки-кноб. Легкость установки делает комплект 3 замка Confidant RFID оптимальным решением для новых объектов или для замены существующих механических или электронных замков, а также для дополнения современного декора гостиниц.

Функции безопасности

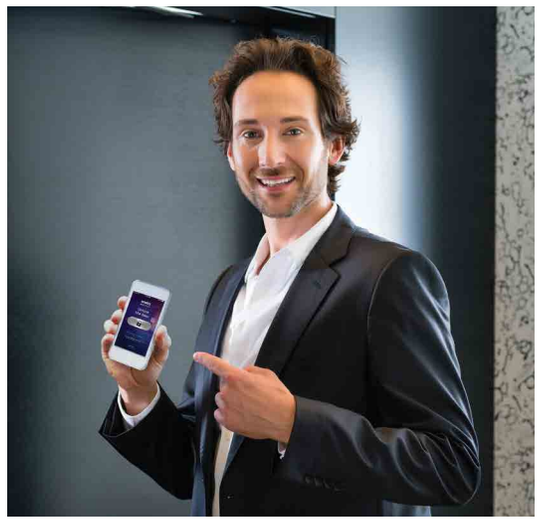
- Защита от вандализма и взлома
- Повышенная защита от вскрытия: событие о вскрытии корпуса генерируется аварийным ключом или ручным программатором dormakaba
- Опции приоритетного управления
- Управление электроникой: выполняется с помощью портативного программатора dormakaba
- Приоритет механического ключа: исполнение с цилиндром
- Аварийный доступ: аварийная ключ-карта и управление электроникой



Решения для мобильного доступа

Решения для мобильного доступа dormakaba, обеспечивающие удобство, надежность и безопасность как для персонала отеля, так и для гостей, представляют собой комплексное мобильное приложение для получения учетных данных, использующее Bluetooth Low Energy (BLE) — предпочтительную технологию связи для гостиничных RFID-замков dormakaba с поддержкой мобильных устройств. Решение для мобильного доступа легко интегрируется с системой замков отеля, предоставляя облачную платформу для безопасной выдачи ключей и управления ими через мобильные устройства.

Все комплекты Confidant RFID работают с использованием системы мобильного доступа dormakaba. Они могут свободно передвигаться по территории гостиницы, используя свои мобильные устройства, чтобы получать доступ к любым местам общего пользования, для которых требуется ключ от номера.



Механические характеристики

Наружный корпус	Конструкция из литого цинкового сплава со стальной монтажной планкой. Эргономичный RFID-считыватель с индикатором для визуальной обратной связи с пользователем. Панель, которая скрывает цилиндр (при наличии), блок аккумуляторов замка (3 щелочных батарейки типа AA))
Внутренний корпус	Накладка из нержавеющей стали со стальной монтажной пластиной/возможностью изменения или поворотной ручкой-кноб с функцией запирания изнутри (дополнительная опция)
Нажимные ручки	Доступны в исполнениях с короткой и длинной рукояткой. Наружная ручка может свободно вращаться вверх и вниз в запертом режиме. Ручки в соответствии с DIN доступны в качестве опции
Стандартные варианты покрытия	Матовый хром или матовая латунь 
Батареи	3 батарейки типа AA, ресурс: до 50 000 открытий ли до 3 лет (из расчета 10 открываний в день). Индикатор низкого заряда батареи: предупреждает персонал о необходимости замены батарей.
Параметры дверей	Толщина: 35–55 мм, Бэксет: не менее 40 мм Дерево или металл, полые или из массива. Возможность установки «на розетку» исключает необходимость подготовки дополнительных отверстий (при модернизации существующего оборудования)
Конфигурации фурнитуры	Комплект 1 включает в себя внешнюю накладку и комплект фурнитуры для монтажа. Комплект 2 включает в себя внешнюю и внутреннюю накладки и комплект фурнитуры для монтажа. Комплект 3 включает в себя внешнюю, внутреннюю и врезную часть BMH 801 и комплект фурнитуры для монтажа.
Опция запирания	Врезная часть BMH 801, Бэксет от 55 до 80 мм, лицевая планка 20 или 24 мм (применяется только с комплектом 3)
Конфигурации для онлайн-управления	Messenger Ready Пластиковый корпус с разъемом для установки модуля messenger
	Messenger Online Пластиковый корпус с установленным модулем messenger

Опция мобильного доступа

BLE ready	Пластиковый корпус с разъёмом для подключения BLE модуля
BLE enabled	Пластиковый корпус с установленным BLE модулем, дополнительные обновления не требуются

Работа замка

Отметка даты/времени	Реальное время: дата и часы/минуты
Программирование и загрузка контрольного журнала	С помощью ручных устройств (dormakaba M-Unit, HH5 /HH6) или удаленно через беспроводную систему передачи сообщений для получения отчетов об истории использования ключей от замка или с помощью ключ-карты для аудита 4K
Предварительно зарегистрированные ключ-карты	Ключи могут быть изготовлены за 10 дней до заезда без отмены бронирования для текущих или прибывающих гостей
Истечение срока действия ключей	Возможность настройки даты истечения срока действия; может быть автоматически установлена на дату выезда или выбрана вручную при оформлении ключа во время регистрации заселения.
Режим прохода	Устанавливается с помощью авторизованной ключ-карты или Системы Messenger (онлайн). Дополнительно также может быть настроен режим автоматического прохода/заранее определенного времени прохода
Режим блокировки	Устанавливается с помощью авторизованной ключ-карты или Системы Messenger (онлайн).
Принимаемые ключ-карты	RFID-карты или RFID-брелоки. Поддерживает учетные данные Mifare Classic (Mini, 1K, 4K) и Mifare Plus (1K, 2K, 4K) и Ultralight C (гости). UID 4 байта.
Обратная связь	«Двойные сенсорные» звуковые и световые индикаторы
Диагностика	Световые индикаторы и программатор
Память контрольного журнала	Системы Saflok: до 4000 событий
Функция отключения	Доступно для специального открывания
Переопределение запирания изнутри	Аварийная ключ-карта

Сертификация и испытания

Стандарт доступности для лиц с ограниченными возможностями	Ручки, соответствующие требованиям ADA (Свод федеральных норм США, раздел 28, часть 36 — 1994 «Стандарты ADA для обеспечения доступности конструкций для лиц с ограниченными возможностями»)
Отраслевые стандарты	Огнестойкость — 30 минут (в соответствии с EN 1634-1) DIN 18273 с DIN-ручками (комплекты 2, 3) Необходимо использовать одобренные соответствующие нормативным требованиям дверь и корпус замка
Электроника	Соответствует требованиям CE 61000-4, правилам части 15 Федеральной комиссии по связи США и требованиям Министерства промышленности Канады RSS-210. Директива 1999/EC R&TTE (радиооборудование и телекоммуникационное оборудование)
Условия эксплуатации	от -35 °C до +70 °C Влажность 0–85% при +30 °C (без конденсата) Класс защиты от воздействия пыли и частиц IP54 в соответствии с IEC 60529

Гарантия

Стандартная заводская гарантия	2 года
Программы поддержки	Программы поддержки