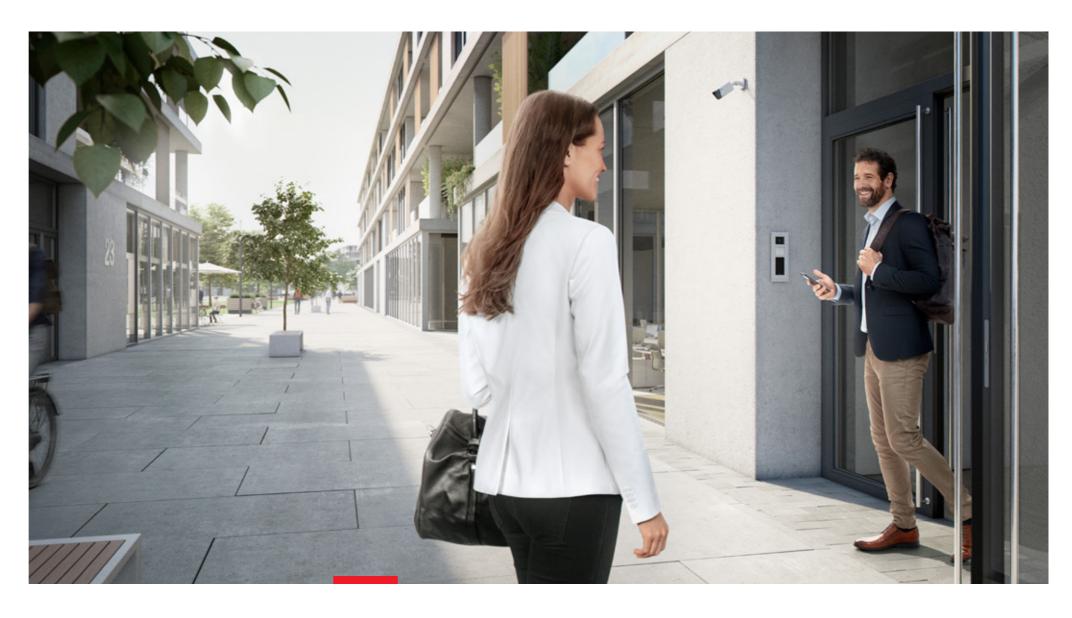




Компания ABB Ltd.

Дополнительная информация





Доступ ко всем возможностям

Подключение к умной жизни с помощью домофонной системы, систем контроля доступа и видеонаблюдения

- ABB-VideoControl
- ABB-AccessControl
- ABB-Welcome IP



ІР-связь повышает комфорт и упорядоченность жизни, независимо от размеров и расстояний. Возможности связи объединяют все оборудование и создают «умную» ІР-экосистему — комплексное решение по автоматизации коммерческих, общественных и жилых зданий.

Содержание

006 -007	Все под контролем
008 -009	Преимущества
СИСТЕМЫ	
012 –015	ABB-Welcome IP
016 -019	ABB-AccessControl
020 -023	ABB-VideoSurveillance
УПРАВЛЕНИЕ	
026 -029	Сенсорная ІР-панель
030 -031	Приложение и облачная технология
032 –035	Управление зданием
036 –037	IP-терминал консьержа
038 -051	Применение
052 –080	Каталог

Все под контролем

Три системы полностью объединены

Домофонная система, системы контроля доступа и видеонаблюдения. Компания ABB открывает доступ к полному спектру интеллектуальных изделий и всем их возможностям.

Открытая, но защищенная система

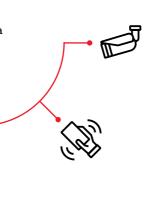
Во всю систему с помощью технологии IP-сети можно легко интегрировать не только «умные» изделия ABB. Открытые интерфейсы программирования и прилагаемый комплект разработчика программного обеспечения (ПО) позволяют интегрировать в системную среду и сторонние приложения, например, для управления зданиями или обмена сообщениями. В то же время возможности централизованного и децентрализованного управления и установки защитят вашу систему от несанкционированного доступа.

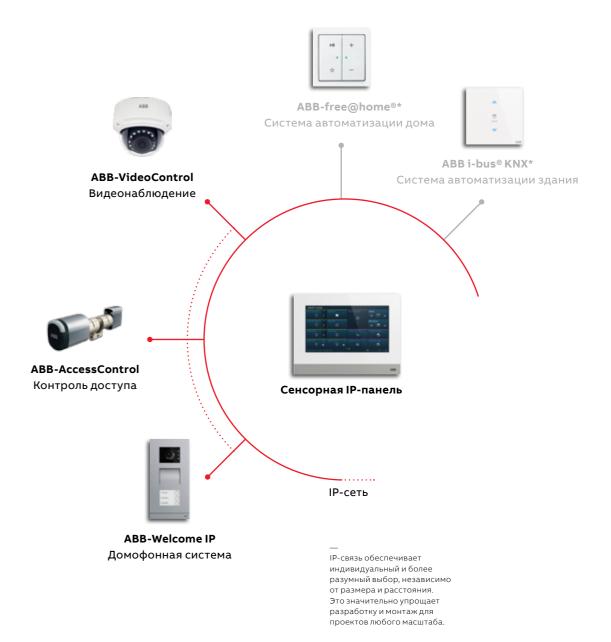
Индивидуальные решения по полной автоматизации зданий — коммерческих, общественных и частных.

Какими бы ни были проблемы конкретного здания, охрана и управление им с помощью домофонных систем, систем контроля доступа и видеонаблюдения еще никогда еще не были такими простыми. Система, выходящая за рамки интеллектуальной сети, открывает доступ к широкому спектру возможностей и изделий известной линейки продукции АВВ.

Применение

- Многоквартирные дома
- Жилые комплексы
- Отдельно стоящие дома
- Офисные здания
- Коммерческие здания
- Многофункциональные здания





Полная интеграция всех систем

Все изделия отличаются изысканным дизайном и высокой функциональностью. Три системы — ABB-VideoControl (видеонаблюдение), ABB-AccessControl (контроль доступа) и ABB-Welcome IP (домофонная) — теперь отличаются также универсальностью за счет IP-связи, что существенно облегчает монтаж, эксплуатацию и обслуживание «умного» дома и его устройств. Поэтому они отвечают даже самым строгим требованиям и подходят для всех видов зданий.

«Умная» IP-экосистема

Платформа снимает ограничения на количество и выбор устройств, что значительно упрощает разработку и монтаж для проектов любого масштаба.

Взгляд в будущее: за счет интеграции систем ABB-free@home® и ABB i-bus KNX® в среду IP-связи компания ABB многократно расширяет функционал своего оборудования.

^{*} Взаимодействие между ABB-free@home® и/или ABB i-bus® KNX невозможно.

Простота работы с модульными системами

Мгновенное и полное управление



Комфорт

Компания АВВ всегда гордится тем, как пользователи принимают ее продукцию, и внедряет инновационные сетевые технологии, создавая комплексные и еще более «умные» решения, полностью отвечающие всем нуждам ее клиентов. Мы считаем, что комфорт и упорядоченность жизни являются источником удобства для клиентов.

Приятно видеть

Минималистичный и эстетичный дизайн, высококачественные материалы для наружной и внутренней установки, большой экран с высоким разрешением изображений и видео, приятным для глаз.

Приятно слышат

Полнодуплексная передача голоса обеспечивает максимальное качество звучания. Для лучшего распознавания поддерживаются стандартные и настраиваемые мелодии вызова.

Приятно ощущать

имеющееся приложение дает все возможности дистанционного управления, просмотра состояния и получения уведомлений дома и вне его. Когда техника преодолевает расстояние, то везде хорошо — чувствуешь себя как дома.

Удобно управлять

Интегрированная панель обеспечивает местное управление домофонной системой, системами контроля доступа, видеонаблюдения, автоматизации здания и многими другими.





Безопасность

Чтобы вы могли весь день спокойно наслаждаться комфортом и ни о чем не беспокоиться, компания ABB объединила в одном решении все доступные средства защиты. Благодаря внедренной мощной технологии защиты от хакеров не нужно беспокоиться о проблемах кибербезопасности.

Безопасность за счет исключения копирования

Высокозащищенные карты и считыватель исключают несанкционированное копирование информации.

Безопасность благодаря изоляции сети

Встроенный шлюз абонентского устройства и интеллектуальная точка доступа, а также сетевой видеорегистратор делают домофонную связь, контроль доступа и видеонаблюдение специализированной сетевой системой.

Кибербезопасность и неприкосновенность данных

Кибербезопасность обеспечивает передачу шифрованных данных через Интернет.

Безопасность благодаря аутентификации пользователей

Разные группы пользователей или службы могут управлять доступом или давать разрешение на открытие любых замков в любое удобное время.



Простота

Вся гениальность этой чрезвычайно сложной системы состоит в простоте ее использования. Легко задавать пользователей, искать и воспроизводить записанное видео, настраивать сигнализацию, создавать резервные копии видео и снятых роликов и многое другое.

Простой ввод в эксплуатацию

Быстро создавайте структуру здания, сканируйте QR-код устройства, чтобы разместить его в нужном месте, и загружайте информацию на устройства. Раз-два-три, готово!

Простой монтаж

Серия монтажных боксов для эффективной установки плюс беспроводное и РоЕ-соединение делают монтаж системы по-настоящему простым.

Іростая настройка

Настройка параметров и взаимодействие осуществляются благодаря интуитивно понятному управляющему ПО без браузера.



Универсальность

Инновации компании ABB в сфере IP-технологий позволяют создавать гибкие решения в соответствии с привычками и стилем жизни. Независимо от типа здания, ABB — ваш надежный партнер.

Универсальность благодаря масштабированию

Благодаря IP-платформе это решение идеально для жилых домов, общественных и коммерческих зданий, школ и больниц без ограничений на расстояние и количество.

Универсальность благодаря модульности

Станция вызова, цифровой цилиндровый замок и абонентские устройства интегрированы по модульному принципу.

Универсальность за счет централизации и децентрализации

Местное подключение через домашнюю сеть или удаленное подключение через портал MyBuildings с возможностями ABB Ability обеспечивают доступ из любого места.



Домофонная система

ABB-Welcome IP

Серия станций вызова может использоваться в любых зданиях от частных домов до небоскребов, а также в офисных центрах, на промышленных объектах, в гостиницах и больницах.

01 Кнопочная станция нержавеющая сталь

02 Станция видеовызова с клавиатурой, нержавеющая сталь

03 Станция видеовызова с сенсорным экраном 5", нержавеющая сталь

04 Станция с длинными клавишами, нержавеющая сталь

Домофонная система ABB-Welcome IP представляет собой сложнейшую систему видеосвязи высокой четкости между абонентами вне и внутри здания, а также между абонентами в здании. Проблема расстояния теперь легко решается за счет ІР-подключения, что существенно упрощает проектирование и ввод в эксплуатацию. Уникальный интуитивно понятный пользовательский интерфейс на всех устройствах очень удобен. Портал MyBuildings с возможностями ABB Ability обеспечивает понятный всем удаленный доступ к основным функциям.

- НD-камера с инфракрасной подсветкой обеспечивает четкое изображение даже в ночное время.
- Оборудование имеет антикоррозионную и антивандальную защиту (ІКО7) и защищено от влаги (ІР54).
- Встроенный индикатор состояния двери и индукционная петля для слуховых аппаратов.
- Новая тонкая конструкция как для скрытого, так и для накладного монтажа.
- Контроль доступа с помощью клавиатуры и считывателя карт DesFire.
- Исполнение из матовой нержавеющей стали и белого матового алюминия (опция).

















Теперь монтаж еще проще

Предлагается широкий выбор монтажных боксов для разных вариантов качественной установки в бетонных или полых стенах. Имеются очень хорошо оформленные модели как для скрытого, так и для накладного монтажа с ровной поверхностью (толщиной 7 и 25 мм соответственно).

Уменьшенные исполнения защитных козырьков. Одно и то же изделие подходит для станций вызова на 1, 2, 3, 4 или 5 модулей.

Минимум модулей, максимум возможностей

Модульная конструкция с защелкой обеспечивает индивидуальный подбор системы по размеру, дизайну, функционалу и бюджету с учетом соответствующих требований. Кроме того, в любое время возможно расширение и изменение за счет легкой замены модулей.



HD-качество мультиканальной связи

Благодаря ІР-технологии по многоканальной связи между жильцами домов и посетителями всегда передаются изображения высокой четкости. Они намного красочнее, ярче и четче по сравнению с традиционными видеодомофонами и не создают помех для работы оборудования.

Один экран, все включено

С пятидюймового экрана сенсорной ІР-панели можно совершать вызовы различными способами, выбирая адресата или номер квартиры с помощью интуитивно понятного инструмента прокрутки, который можно запрограммировать на месте или через управляющее ПО.



для вывода сообщений. кода и номера здания

02 Длинные клавиши три/шесть или четыре/ восемь клавиш для нажатия посетителем

03 Круглая кнопка одна/две/три кнопки для нажатия посетителем при вызове

04 Круглая кнопка — одна/две/три кнопки для нажатия посетителем при вызове

05 Круглая кнопка одна/две/три кнопки для нажатия посетителем при вызове

06 Клавиатура с буквенно-цифровым вводом Модуль цифрового ввода для клавиатуры станции вызова

07 Модуль с большим дисплеем со встроенным транспондером и клавиатурой

08 Аудио-/видеомодуль с камерой с разрешением Аудио- и видеомодуль





























Контроль доступа

ABB-AccessControl

Контроль доступа с помощью цифровых цилиндровых замков уже давно занял первое место как в частном, так и в коммерческом жилье. Система ABB-AccessControl обеспечивает легкое масштабирование даже для крупных проектов.

— 01 Односторонний цилиндровый замок круглого швейцарского профиля с ручкой с цифровым отпиранием

02 Цилиндровый замок круглого швейцарского профиля с ручкой со считыванием цифровых ключей и с поворотной защелкой

03 Односторонний цилиндровый замок европейского профиля с ручкой с цифровым отпиранием

04 Цилиндровый замок европейского профиля с ручкой со считыванием цифровых ключей и с поворотной защелкой защелкой

05 Врезной цилиндровый замок американского профиля ANSI

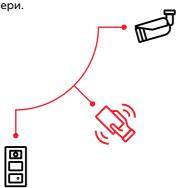
06 Электр. цилиндровый замок скандинавского профиля 30/00 N SC

07 Накладной цилиндровый замок американского профиля ANSI

Система ABB-AccessControl имеет максимальное шифрование передаваемых данных и обеспечивает все требования кибербезопасности. За счет интеллектуального обмена данными по IP она может устанавливаться как отдельное решение или легко включаться в более широкую систему охраны здания.

Как профессиональное решение, система ABB-AccessControl дает эксплуатантам и конечным пользователям возможности простого удаленного доступа и управления. Портал MyBuildings с возможностями ABB Ability обеспечивает управление доступом и надежность удаленной работы.

- Разные длины изделий подходят для дверей разной толщины.
- Соответствует европейским, американским и швейцарским стандартам по толщине двери.
- Встроенные батареи.
- Световая и звуковая индикация.
- Экстренное отпирание (только для администратора).
- Бесконтактные ключи-брелоки разных цветов.
- Удаленное обновление прошивки.
- IP55.



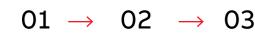




— Контроль доступа в схеме управления каждого офиса — ключевой момент для охраны общественных мест и зон ограниченного доступа.

Быстрое и простое переоборудование под традиционный механический цилиндровый замок

Какими бы ни были требования по контролю доступа, электронные цилиндровые замки с беспроводным отпиранием — это ультрасовременное решение, которое подойдет для любого типа дверей, где бы они ни использовались.



Ослабьте

крепление
Ослабьте винт и выньте
старый цилиндровый замок

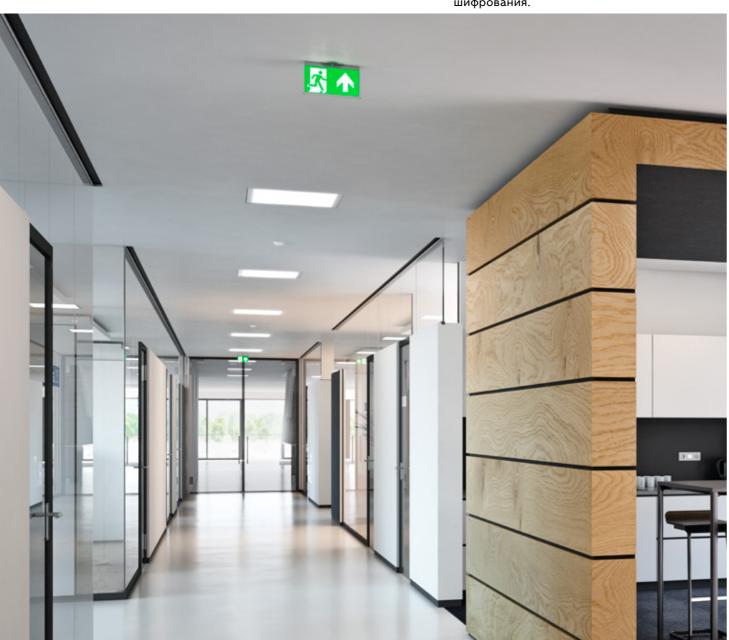
Замените
 Вставьте
 электрический
 цилиндровый замок

Закрепите
Затяните винт
и закрепите новый
к цилиндровый замок

Максимальная безопасность благодаря сложной шифрованной связи

Бесконтактный ключ-брелок DESfire EV1 со сложным шифрованием исключает несанкционированное копирование кода. Кроме того, исключение из управляющего ПО в режиме реального времени потерянного или украденного брелока обеспечивает постоянную защиту двери.

Наряду с этим имеется шифрованная радиочастотная связь для передачи информации с цилиндрового замка на интеллектуальную точку доступа. И повторитель, и шлюз IP-BLE (на основе Bluetooth с низким энергопотреблением) также имеют одинаковый механизм шифрования.



Троекратное напоминание, гарантирующее своевременную замену батареи

Несмотря на наличие новейшей технологии ВLE с низким энергопотреблением, батарея при малой мощности может работать довольно длительное время. Когда согласно автоматическому алгоритму наступит время напоминания, при каждом считывании карты будет выдаваться мигающий световой сигнал, причем уведомление о необходимости замены батареи поступит и в приложение. Кроме того, будет отправлено и электронное письмо с той же информацией. Благодаря приложению на местном устройстве и отправке электронного письма с напоминанием не нужно беспокоиться о разряде батареи умного цилиндрового замка.

Масштабируемость для большого проекта за счет шлюза IP-BLE

Возможности системы ABB-AccessControl не ограничены беспроводной передачей, которая отлично подходит для проектов с малыми расстояниями. Универсальная система гибко масштабируется благодаря шлюзу IP-BLE. Можно организовать децентрализованное управление цилиндровыми замками без ограничений по расстоянию и пропускной способности (до 16 замков на шлюз IP-BLE). Это делает разработку и реализацию новых крупных строительных проектов такими же простыми, как и небольших.

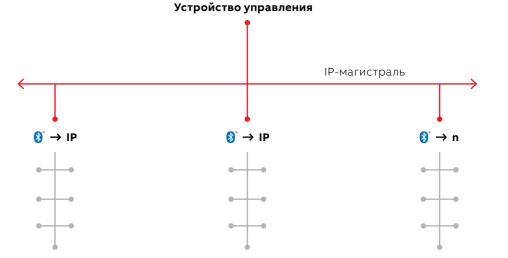
Подсистема 1

Удобная система управления с интуитивно понятным веб-дизайном

Ключевая задача цифровой системы контроля доступа — интуитивно понятное отображение данных и организация связи между различными группами пользователей и дверей. Администратор может быстро и легко осуществлять любые обновления схемы доступа в системе, например мгновенно изменять права доступа пользователя и управлять всем зданием. Кроме того, администратор может настаивать конкретные права пользователей на открытие определенных дверей, выбрав нужный вариант из имеющихся.



Подсистема п



Подсистема 2

Видеонаблюдение

ABB-VideoControl

Видеонаблюдение становится безопаснее, удобнее и в целом умнее, особенно для ответственных применений.

01 Уличная купольная IP-камера, 4 Мпикс

02 Уличная купольная IP-мини-камера, 4 Мпикс

03 Уличная цилиндрическая IP-камера, 4 Мпикс

04 Уличная цилиндрическая IP-мини-камера, 4 Мпикс За счет интеллектуального обмена данными по IP-сети ABB-VideoControl, как профессиональная система видеонаблюдения, идет в качестве отдельного решения или части более крупной системы охраны здания. Локальное и онлайн-хранение видео обеспечивает гибкость и позволяет соблюдать требования безопасности проекта. Портал MyBuildings с возможностями ABB Ability обеспечивает безопасное облачное хранение данных видеонаблюдения ABB-VideoControl, благодаря чему его результаты открываются даже удаленно.

- Шифрованная ІР-связь.
- Круглосуточная запись и управление за счет сетевого видеорегистратора.



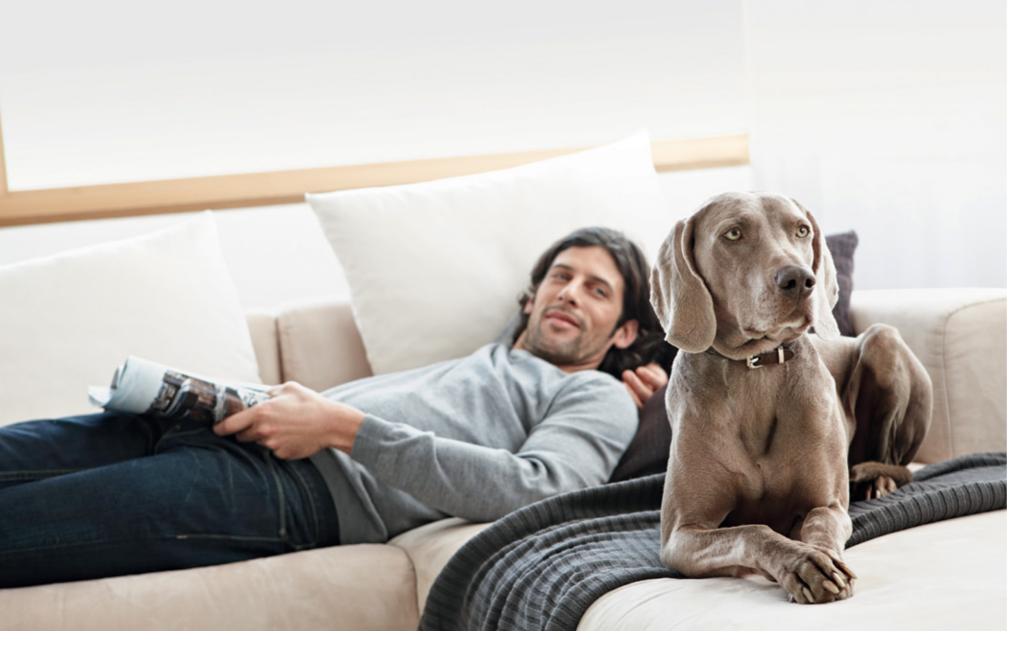












Правильный обзор — основа профессионального видеонаблюдения за любыми зонами.

Разрешение до 4 Мпикс помогает рассмотреть больше подробностей

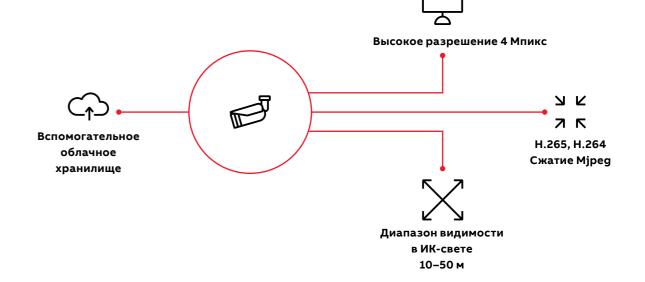
Камеры с разрешением 4 Мпикс дают изображения объектов высокой четкости и наилучшего качества. Разрешение вдвое выше, чем 1080Р, помогает увидеть больше деталей.

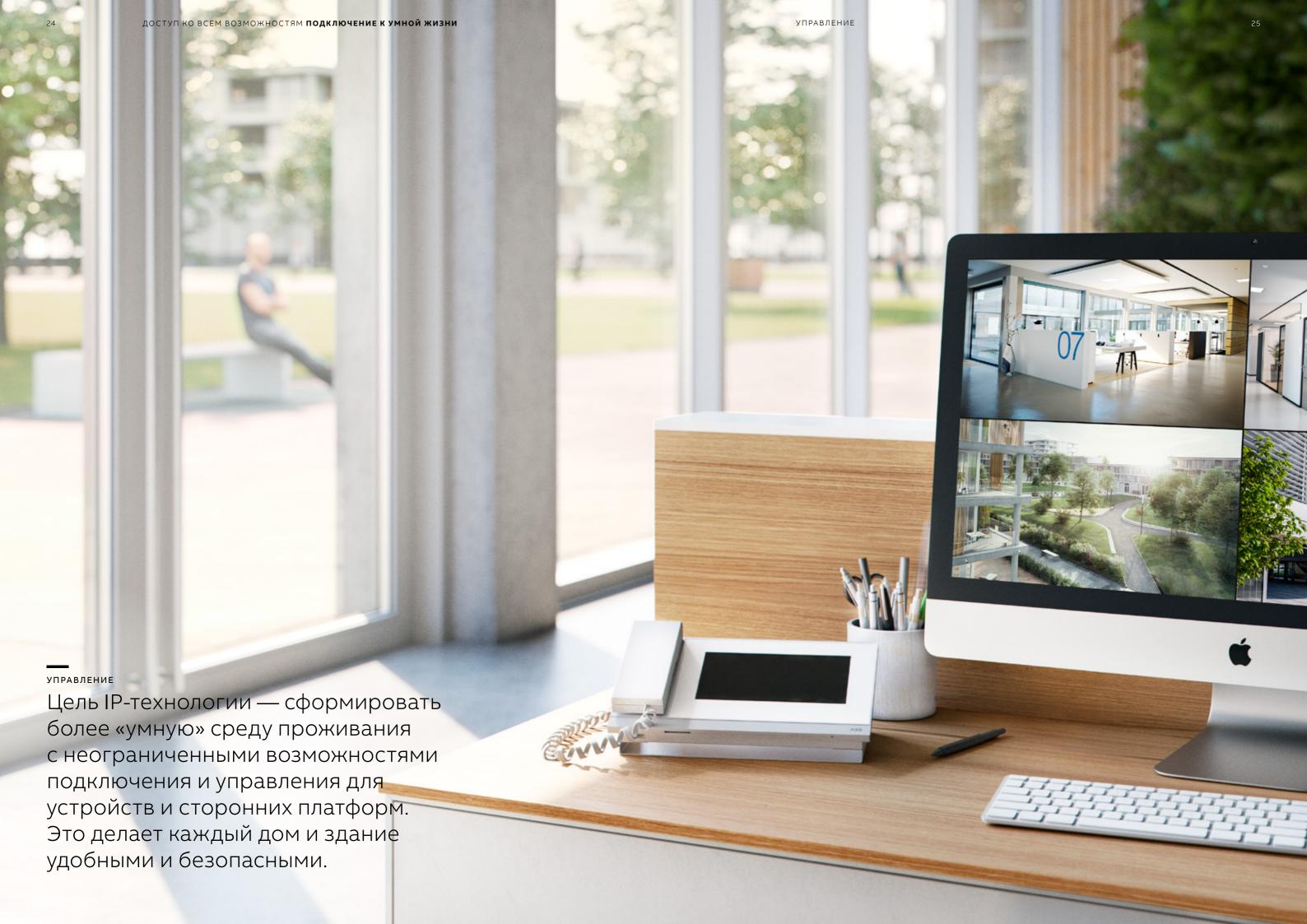
Усовершенствованное кодирование Н.265 помогает сэкономить до 50 % пропускной способности и объема памяти для хранения

Формат Н.265 экспертной группы по видеокодированию МСЭ-Т — это новая стандартная технология кодирования видео, повышающая надежность сжатия и возможности восстановления после ошибок. Также она помогает повысить качество изображения в режиме реального времени, сократить задержку, уменьшить время задействования канала, случайные задержки доступа и т. д.

Отличная сетевая система для защиты безопасности

С ростом атак на сетевую инфраструктуру компания ABB разработала ряд надежных технологий защиты данных для своих решений по видеонаблюдению. Безопасная связь ABB Secure Communication — это защита на уровне ПК для IP-камер. У нее несколько функций, которые называются элементами защиты данных, в том числе шифрование данных, шифрование и проверка IP-связи. Все эти функции обеспечат целостность важных видеоданных и общую целостность потоковых данных IP-видео ABB.





Сенсорная IP-панель ABB-Welcome

Сенсорные ІР-панели управления 7 и 10 дюймов основаны на ІР-технологии и дают гораздо больше вариантов управления зданием.

— 01 Сенсорная IP-панель 7", белое стекло

02 Сенсорная ІР-панель 10", черное стекло

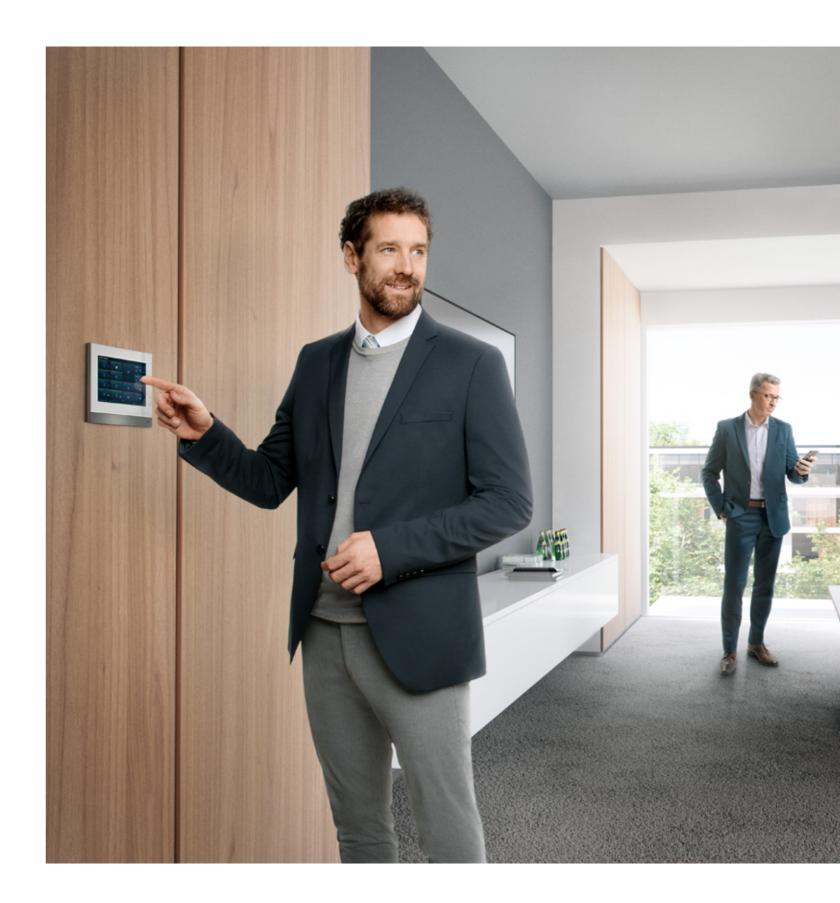
Мощь и красота. Новая сенсорная ІР-панель АВВ с глянцевым стеклом изготавливается в самой практичной черно-белой цветовой гамме. Концевые планки легко меняются на другие — в разных цветах и из разных материалов. Интеграция с системами автоматизации жилья и здания делает ее лучшей универсальной видеопанелью для жилых и нежилых зон.

- Имеется дисплей высокого разрешения.
- Интуитивно понятный графический интерфейс на сдвигающемся экране.
- Выбор вариантов монтажного бокса обеспечивает простоту установки на любых видах стен.
- Индукционная петля для слуховых аппаратов.
- Версия с подключением к домашней сети









22 мм для 7"



Панель управления квартирой и зданием

Главное меню с простыми настройками для домофонной связи, видеонаблюдения и автоматизации дома. Новая сенсорная ІР-панель АВВ обеспечивает централизованную визуализацию всех функций в помещении или во всем здании, простоту, интуитивную понятность, удобство и эффективность управления.

Одно устройство — все виды возможностей. Просматривая снимки или видеозаписи вдали от дома, всегда будьте в курсе того, что происходит. А перед вечеринкой очень удобно записать приветствующее гостей голосовое сообщение и задать временной промежуток, когда они сами смогут открывать дверь, не беспокоя вас каждый раз.

Изящный внешний вид, сменная облицовка

Сверхтонкая рамка — по-настоящему модный выбор. Настоящее безрамочное лицевое стекло (черное и белое) с легкосменной концевой планкой другого цвета. Ультратонкая конструкция новой серии абонентских устройств в варианте для скрытого и накладного монтажа делает их сплавом искусства и науки.

01 Панель управления визуализации 03 Подключение к приложению

06 Прямая связь внутри здания

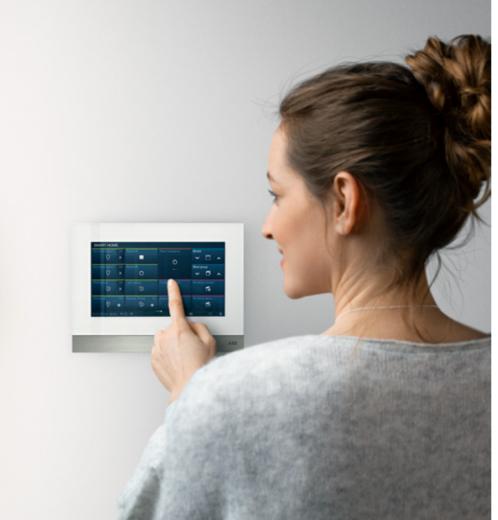
04 Приложение

05 Прямая связь с посетителем





06



Программа визуализации

Удобный интерфейс для расширенной настройки при подключении станции вызова. Специалист по установке может легко задать параметры, пользуясь удобной сенсорной ІР-панелью.

Простое подключение к приложению

Встроенный ІР-шлюз обеспечивает прямую интеграцию приложений. Чтобы задействовать эту функцию, просто введите данные вашей учетной записи МуАВВ на экране.

Универсальная прямая связь

Прямая связь с посетителем

- Звонок в другую квартиру
- Вызов на станцию
- Вызов на терминал консьержа

Возможна прямая связь внутри здания

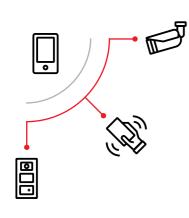
- Вызов всем
- Специально заданный вызов
- Звонок в приложение

Приложение и облачная технология

Местное и удаленное управление

Каждой зоной дома можно управлять дистанционно через приложение. Это помогает пользователям получить доступ к любой системе из любой точки.

Приложение представляет собой облачную интегрированную платформу, работающую как c iOS, так и c Android. Это позволяет использовать свой смартфон или планшет, на месте или удаленно управляя вызовами с сенсорной ІР-панели 7 или 10", цифровым цилиндровым замком и системой наблюдения. Также можно настроить свое собственное приложение с любым количеством шагов по желанию. Благодаря порталу MyBuildings удаленное соединение полностью автоматизировано и организуется на высочайшем уровне безопасности и конфиденциальности. Для этого решения на интернет-маршрутизаторе не требуется никаких специальных настроек.





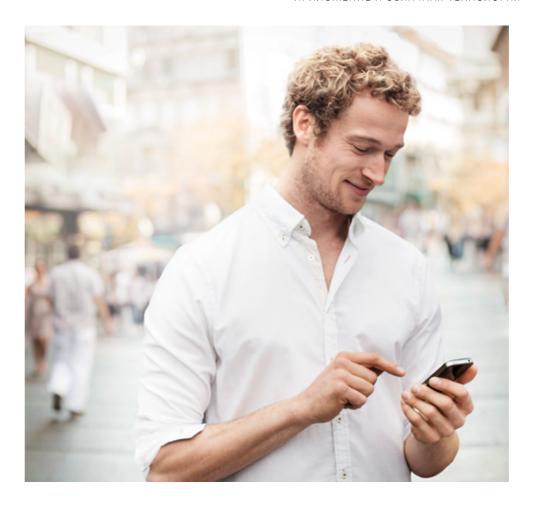
- Местное и удаленное наблюдение в режиме реального времени
- Запись и воспроизведение видео
- Снимок экрана и просмотр фотографий
- Обнаружение движения и мгновенная сигнализация

Контроль доступа

- Местное и дистанционное открывание дверей
- Отображение времени открывания в офисном режиме
- Создание и совместное использование гостевой учетной записи

Домофонная система

- Местное и дистанционное открывание дверей, включение освещения, беззвучный вызов на терминал консьержа
- Возможна регулировка громкости и мелодии входящего вызова
- Возможна прямая связь изнутри здания с приложением
- Экстренная связь (SOS)
- Контроль нагрузки соответствующего промежуточного реле





Одно приложение подходит для всех комбинаций системы

Приложение Welcome представляет собой платформу с восходящей интеграцией.
Оно может работать с домофонной системой, системами контроля доступа и видеонаблюдения не только по отдельности, но и с двумя или всеми тремя. Более того, приложение будет совместимо с двухпроводной аналоговой системой Welcome. Значки и интерфейс автоматически адаптируются к используемой системе.



Режим настройки

Приложение Welcome предназначено не только для конечного пользователя, но и для специалиста по установке. После входа в режим настройки в приложении с помощью сканирования QR-кода можно эффективно создавать структуру и поэтажный план здания, что помогает легко визуализировать проект. Удобный, простой и эффективный ввод в эксплуатацию сделал «умную» IP-систему новым эталоном среди аналогов.

Приложение Welcome дает возможность пользоваться множеством привычных пользователю функций и приложений. Для удобства работы наиболее часто используемые функции можно собрать по категориям в легкодоступном месте.



Доступ в любое время и в любом месте

С помощью портала ABB MyBuilding в любое время можно связаться со своей квартирой или домом из любого места. Приложение Welcome позволяет определить и поприветствовать посетителя, просматривая снимок или потоковое видео в режиме реального времени — не только дома, но и в любом другом месте.



Просмотр журнала регистрации

Ведите учет посетителей и гостей, входящих в здание и выходящих из него. Данные по выбранной двери с отметками времени и датами использования хранятся на месте и в облаке. Полный контроль за ситуацией. Ваше уникальное приложение Welcome.

Управление и обслуживание здания

Одно ПО для всех приложений

Система может быть оснащена терминалом консьержа в помещениях управления зданием, облегчающим связь между абонентскими устройствами и станциями вызова.

Интеллектуальное управляющее ПО

В универсальной системе также есть ПО для управления зданием с работающей в интеллектуальной точке доступа веб-версией для малых и средних проектов или компьютерным ПО для крупных проектов, которое может поддерживать более 500 устройств. Это обеспечивает максимальную безопасность и удобство для домов и многоэтажных зданий.

- Интуитивно понятный графический интерфейс с простым перемещением объектов делает настройку легкой и эффективной.
- Универсальное предложение: стандартная версия, в которой сервер реализован в интеллектуальной точке доступа (поддерживает до 500 устройств), или премиум-версия с сервером на ПК (без ограничений по числу управляемых устройств).
- Поддержка различных версий веб-браузера.
- АРІ-интерфейс для интеграции системы отпирания дверей со сторонней системой.
- Отправка SOS-сообщений на все устройства в экстренном случае.
- Легкая настройка приложения для работы с цифровыми цилиндровыми замками или системой видеонаблюдения.













Простое управление

Управляйте всеми своими пользователями в одном месте всего несколькими простыми щелчками мыши. Можно индивидуально определить, кто, когда и где входит, кто и какую камеру имеет право просматривать. А если эту настройку нужно поменять, просто войдите в систему и внесите изменения.



Управление всеми подключенными устройствами

Можно управлять всеми подключенными устройствами и настраивать параметры для каждого устройства на месте или удаленно. Например, отправить персональное приветственное сообщение на выбранные наружные сенсорные панели или загрузить план этажа при вводе в эксплуатацию на все абонентские устройства. Также можно управлять прошивкой подключенных устройств и обновлять ее, загружая последние версии из сети Интернет.



Простой ввод в эксплуатацию

Для ввода системы в эксплуатацию всего за три шага создайте очень четкий план со схемой здания и яркими значками устройств. Во-первых, создайте план здания с его этажами и комнатами. Во-вторых, задайте все подключенные устройства на существующем этажном плане. Наконец, создайте необходимые комбинации разных устройств.



Повышенная безопасность за счет регистрации в журнале событий, приема уведомлений и предупреждений

Ведите учет посетителей и гостей, входящих в здание и выходящих из него; все проходы через дверь фиксируются и регистрируются с фото и отметками времени на местном носителе и в облачном хранилище, где можно легко и в любой момент просмотреть журнал событий.



Взаимодействие между различными системами

Между различными системами можно настроить причинно-следственные связи типа «если — то». Это позволяет создавать, например, такие правила, как автоматический выбор параметров съемки: «Если открывается дверь, то включить камеру и сделать снимок». Также можно создать автоматическую отправку уведомления.



Выдача общих сообщений

Легко связывайтесь с жильцами, используя возможность выдачи общих сообщений по всему зданию. Или отправьте на абонентские устройства управляющее сообщение, содержание которого легко задается диспетчерами здания. Сообщения можно отправлять во все или только в определенные части здания или определенным пользователям.



ІР-терминал для консьержей Круглосуточная охрана здания

Компания ABB очень хорошо понимает значение терминала консьержа, его современного дизайна и функционала, а также современного сенсорного дисплея для удобства пользователей.

Терминал консьержа настольной конструкции дает доступ к разным службам с помощью интуитивно понятного меню со значками на сенсорном экране. Возможна связь с сенсорными IP-панелями, станциями вызова и другими терминалами консьержа.

- Один из лучших вариантов современного высокотехнологичного и эстетичного дизайна.
- Металлический корпус устройства для настольной установки из матового алюминия.
- Емкостный сенсорный экран 7" с поддержкой множественных касаний.
- Высокое разрешение экрана 1024 × 600.
- Интуитивно понятный графический интерфейс для удобной прокрутки.
- Разговор по громкой связи и через трубку позволяет сочетать конфиденциальность и простоту.
- Экстренное отпирание всех или отдельных дверей.
- Прямая связь с жильцами или охраной.
- Отправка и прием сообщений от абонентских устройств и приложения.









Видеонаблюдение по периметру

Благодаря IP-технологии терминал консьержа теперь может осуществлять видеонаблюдение и аудиосвязь через станции вызова. Более того, теперь можно использовать IP-камеры жильцов и стандартную ONVIF-камеру в качестве дополнительного источника для просмотра и сохранения видеоизображения.



Простое управление каталогами

Представьте случай, когда в IP-терминале консьержа хранятся сотни или даже тысячи имен. Это даже звучит ужасно. Но теперь благодаря управляющему ПО можно создавать и импортировать списочный каталог здания с ПК, что намного проще, удобнее и эффективнее.



Дневной и ночной перехват вызовов

Не беспокойтесь, если ночью на месте не окажется охраны. Теперь IP-терминал консьержа системы Welcome обеспечивает ручное и автоматическое переключение режимов день/ночь, а охрана может настраивать временные диапазоны, что повышает безопасность здания в течение всего дня.

Применение

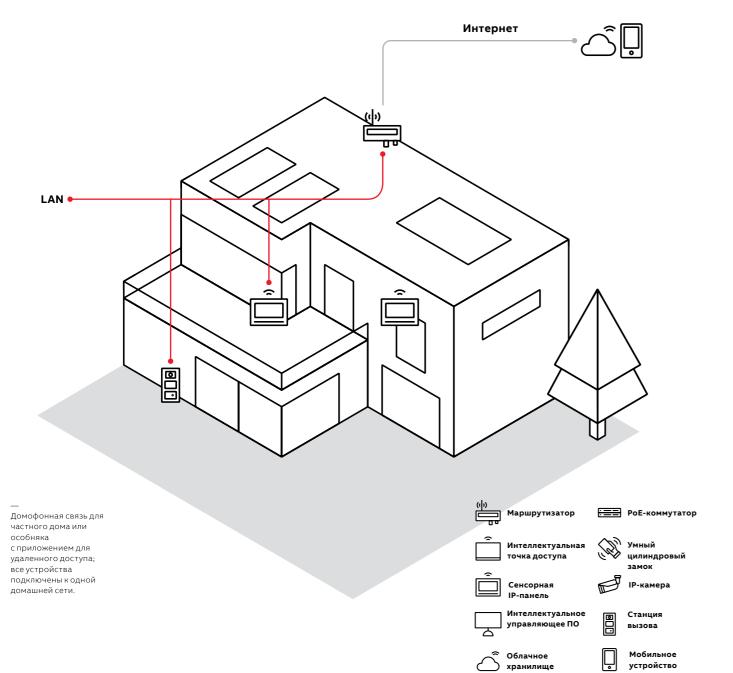
Многосторонняя связь и ее возможности

Возможности связи объединяют все оборудование и создают «умную» IP-экосистему — комплексное решение по автоматизации коммерческих, общественных и жилых зданий.



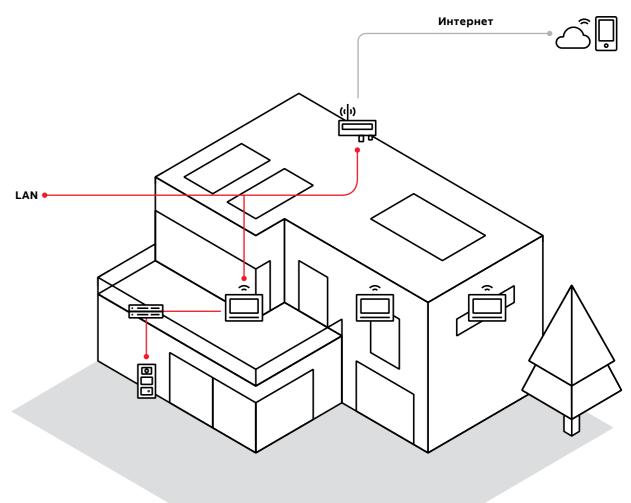
Домофонная система

Домофонная система ABB-Welcome IP снимает ограничения по расположению и количеству квартир. Диспетчеры здания могут контролировать все входы и приветствовать гостей. В то же время владельцы могут удаленно открывать двери с помощью приложения.



Применение

Домофонная система

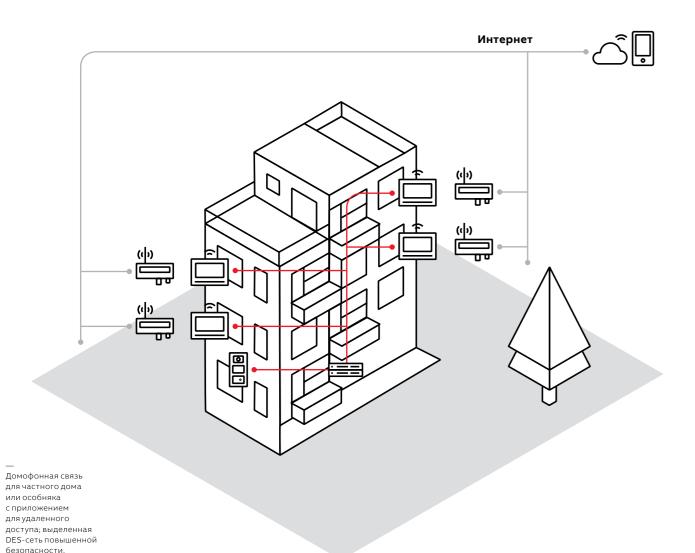


Домофонная связь для частного дома или особняка с приложением для удаленного доступа; выделенная DES-сеть

устройство

Применение

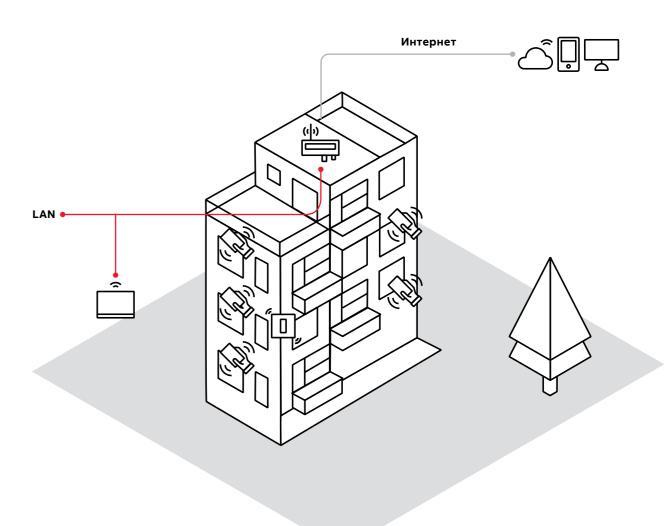
Домофонная система



Применение

Контроль доступа

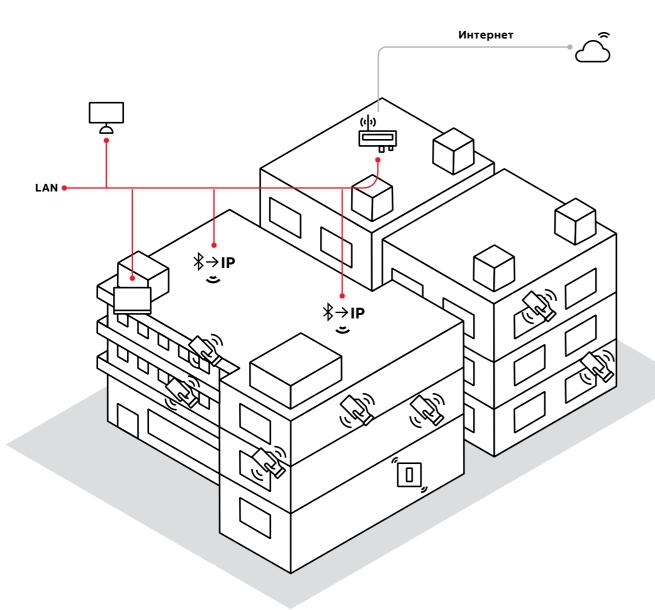
- В квартирах нужно заменить существующую систему дверных звонков на интеллектуальную точку доступа.
- Небольшие и средние жилые помещения, такие как квартиры, где дверные замки находятся в зоне действия интеллектуальной точки доступа.
- Небольшой офис, где не более 16 дверей.



Применение

Контроль доступа

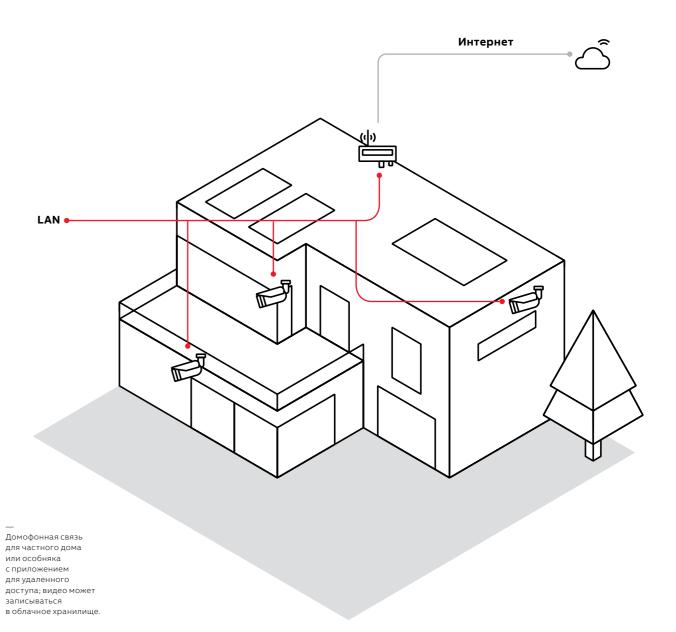
- Жилое здание большого размера со множеством комнат и этажей, где связь по IP-магистрали проще, т. к. стены слишком толстые для беспроводной передачи сигнала.
- Коммерческое применение, например больница или школа, со множеством дверей и большим расстоянием от каждой из них до центра управления.



Применение

Видеонаблюдение

Система видеонаблюдения ABB-VideoControl может работать отдельно на общий и индивидуальный мониторы. Владелец здания имеет возможность контролировать общественные места. Также возможно сочетание системы видеонаблюдения с системой охранной сигнализации: она может отправлять сообщения через приложение на мобильный телефон владельца.



для частного дома

с приложением для

удаленного доступа;

видеорегистратор.

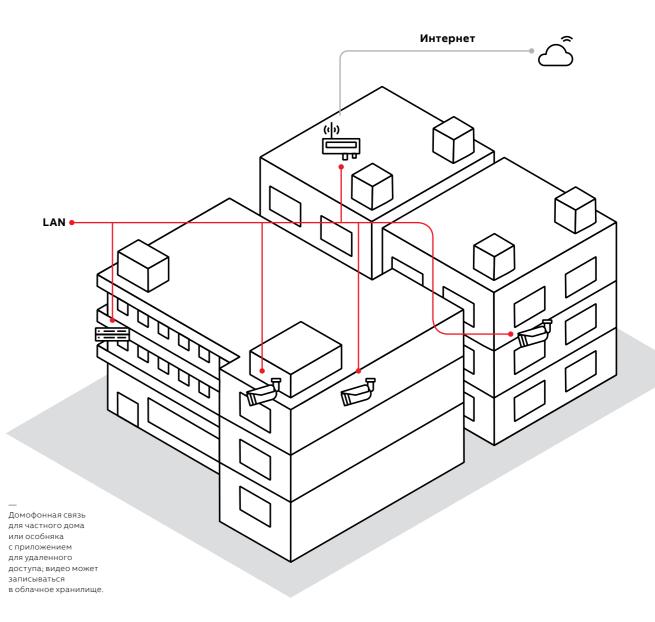
или особняка

видео может записываться

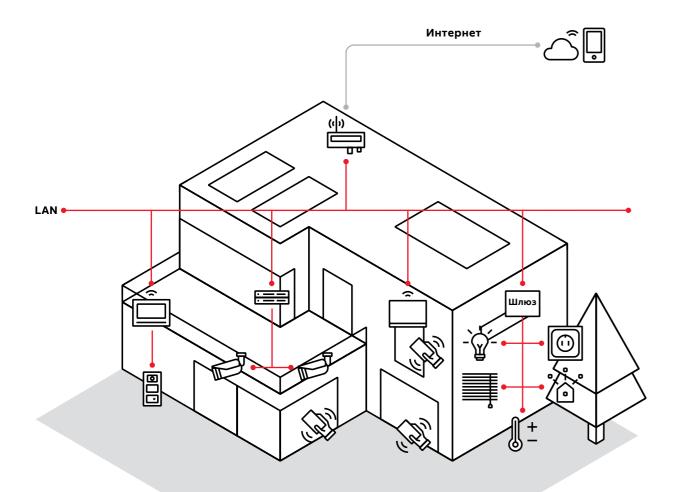
Интернет — Митернет —

Применение

Видеонаблюдение

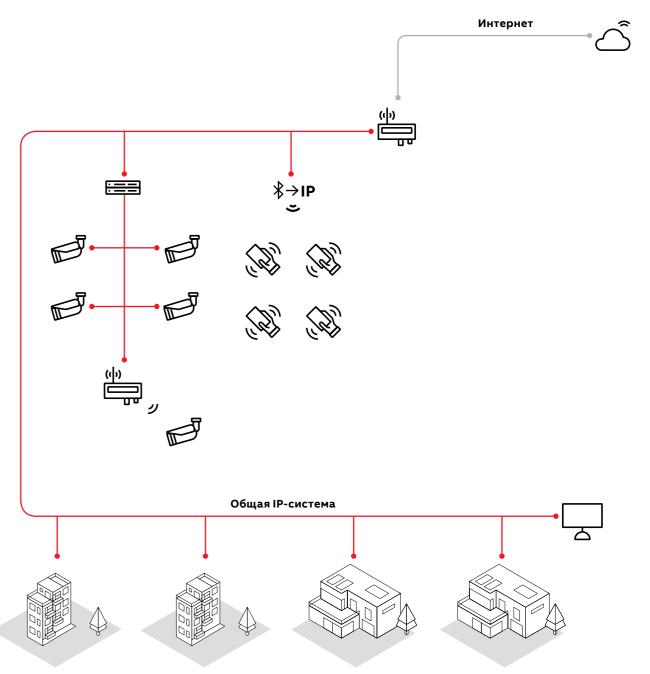


Применение



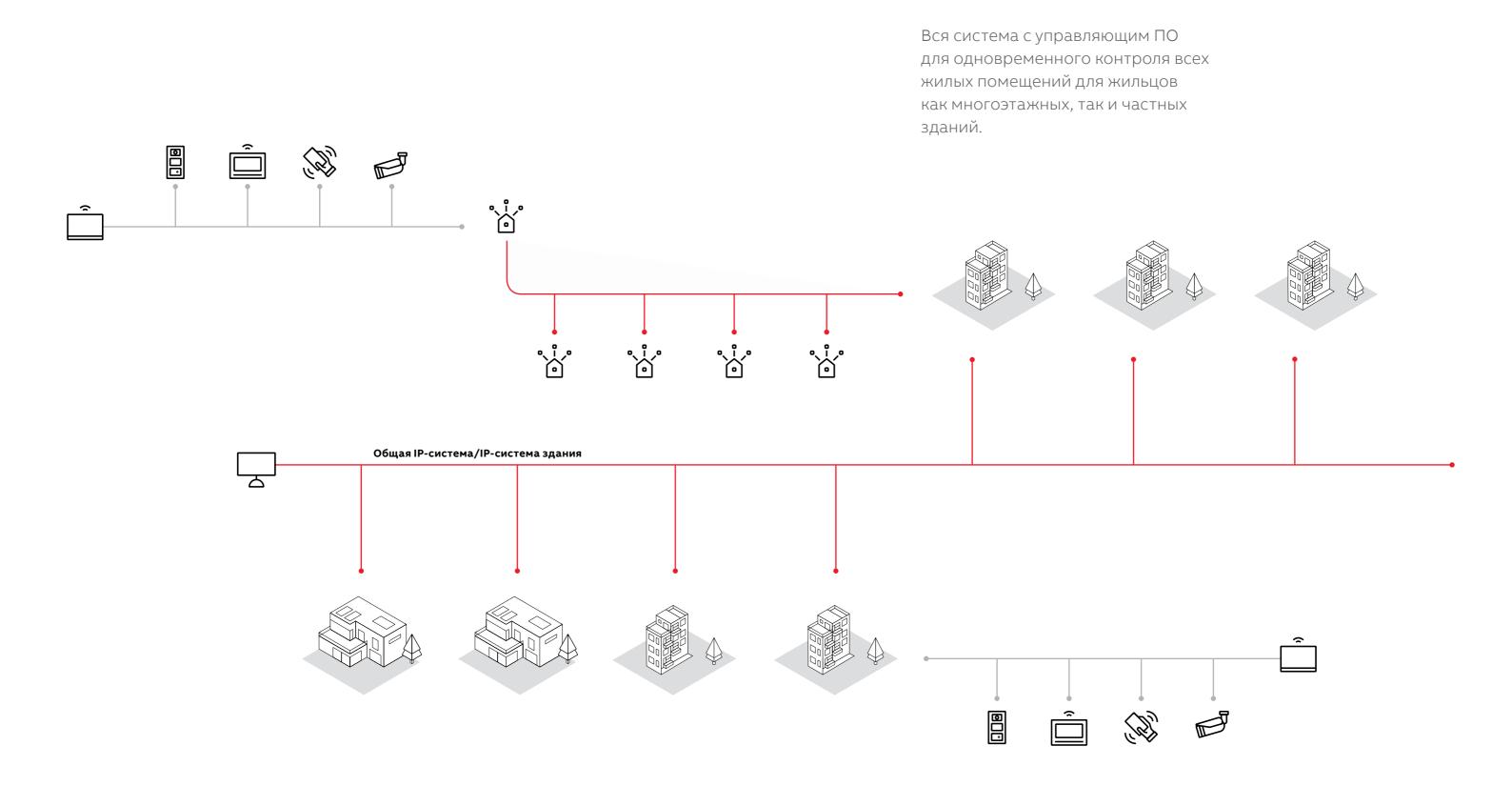
— Домофонная связь для частного дома или особняка с приложением для удаленного доступа; выделенная DES-сеть повышенной безопасности

Применение



[—] Домофонная связь для частного дома или особняка с приложением для удаленного доступа; видео может записываться в облачное хранилище.

Применение



доступ ко всем возможностям подключение к умной жизни

Домофонная система

ABB-Welcome IP. Станции видеовызова





	 Потоковое видео высокой четкости (720P) с углом обзора 130 градусов 	
Особенности	 Потоковое видео высокой четкости (720P) с углом обзора 130 градусов. Сверхстойкое противотуманное покрытие и встроенный обогреватель. Светодиодный индикатор состояния для режима реального времени. Интуитивно понятный сенсорный экран и встроенная виртуальная клавиатура. Область отображения рекламы продукции или разработчика. Тип вызова по списку имен/логотипу/физическому адресу/логическому адресу. Возможна работа с выходом Wiegand. Открытие двери с помощью карты DESFire или NFC. 	
Технические сведения	– Скрытый или накладной монтаж. – Пыле- и влагозащита IP54. – Габаритные размеры: 349 × 135 × 29 мм.	
Исполнение	Сенсорный экран 5″	
Артикул № № для заказа	H81381T-W 2TMA130010W0013	



Описание	Станция видеовызова с пятидюймовым сенсорным экраном, интегрированная с транспондером и клавиатурой, служит оконечным устройством связи с сенсорной IP-панелью, терминалом консьержа или системой управления зданием.	
Особенности	 Потоковое видео высокой четкости (720P) с углом обзора 130 градусов. Сверхстойкое противотуманное покрытие и встроенный обогреватель. Светодиодный индикатор состояния для режима реального времени. Интуитивно понятный сенсорный экран и встроенная виртуальная клавиатура. Область отображения рекламы продукции или разработчика. Тип вызова по списку имен/логотипу/физическому адресу/логическому адресу. Возможна работа с выходом Wiegand. Открытие двери с помощью NFC, карты DESFire или IC-карты. Поверхность из матовой нержавеющей стали. 	
Технические сведения	– Скрытый или накладной монтаж. – Пыле- и влагозащита IP54, антивандальная защита IK07. – Габаритные размеры: 349 × 135 × 29 мм.	
Исполнение	Сенсорный экран 5"	
Артикул № № для заказа	H81381T-S 2TMA130010X0009	

Домофонная система

ABB-Welcome IP. Станции видеовызова

КАТАЛОГ



Кнопочная станция видеовызова, белая

Описание	Станция видеовызова с транспондером и кнопками служит оконечным устройством для связи с сенсорной IP-панелью, терминалом консьержа или системой управления зданием.			
Особенности	 Потоковое видео высокой четкости (720P) с углом обзора 130 градусов. Сверхстойкое противотуманное покрытие и встроенный обогреватель. Светодиодный индикатор состояния для режима реального времени. Клавиша или круглая копка на выбор. Кнопка программируется по выбору клиента (включение освещения, вызов на абонентское устройство или терминал консьержа). Яркая подсветка обеспечивает читаемость таблички с названием в ночное время. Открытие двери с помощью NFC, карты DESFire или IC-карты. Поверхность из матовой нержавеющей стали. 			
Технические сведения	– Скрытый или накладной монтаж. – Пыле- и влагозащита IP54, антивандальная защита IK07. – Габаритные размеры: 277 × 135 × 29 мм.			
Исполнение	Одна кнопка	Две кнопки	Три кнопки	
Артикул № № для заказа	H81381P1-W 2TMA130010W0021	H81381P2-W 2TMA130010W0025	H81381P3-W 2TMA130010W0029	



Описание	Станция видеовызова с транспондером и кнопками служит оконечным устройством для связи с сенсорной IP-панелью, терминалом консьержа или системой управления зданием.			
Особенности	 Потоковое видео высокой четкости (720P) с углом обзора 130 градусов. Сверхстойкое противотуманное покрытие и встроенный обогреватель. Светодиодный индикатор состояния для режима реального времени. Клавиша или круглая копка на выбор. Кнопка программируется по выбору клиента (включение освещения, вызов на абонентское устройство или терминал консьержа). Яркая подсветка обеспечивает читаемость таблички с названием в ночное время. Открытие двери с помощью NFC, карты DESFire или IC-карты. Поверхность из матовой нержавеющей стали. 			
Технические сведения	– Скрытый или накладной монтаж. – Пыле- и влагозащита IP54, антивандальная защита IK07. – Габаритные размеры: 277 × 135 × 29 мм.			
Исполнение	Одна кнопка	Две кнопки	Три кнопки	
Артикул № № для заказа	H81381P1-S 2TMA130010X0001	H81381P2-S 2TMA130010X0002	H81381P3-S 2TMA130010X0003	

Домофонная система

ABB-Welcome IP. Станции видеовызова





Описание		м, транспондером и клавиатурой служит оконечным енсорной IP-панелью, терминалом консьержа или системой	
Особенности	 Потоковое видео высокой четкости (720P) с углом обзора 130 градусов. Сверхстойкое противотуманное покрытие и встроенный обогреватель. Светодиодный индикатор состояния для режима реального времени. Конструкция модуля обеспечивает элементарно простую установку. Тип вызова по физическому/логическому адресу. Возможна работа с выходом Wiegand. Открытие двери с помощью NFC, карты DESFire или IC-карты. Поверхность из матовой нержавеющей стали. 		
Технические сведения	– Скрытый или накладной монтаж. – Пыле- и влагозащита IP54, антивандальная защита IK07. – Габаритные размеры: 349 × 135 × 29 мм.		
Исполнение	ne Со считыванием ID-карт Со считыванием IC-карт		
Артикул № № для заказа	H81381K-W 2TMA130010W0033	H81382K-W 2TMA130010W0037	



Описание	станция вызова с дисплеем, транспондером и клавиатурой служит оконечн устройством для связи с сенсорной IP-панелью, терминалом консьержа или управления зданием.			
Особенности	 Потоковое видео высокой четкости (720P) с углом обзора 130 градусов. Сверхстойкое противотуманное покрытие и встроенный обогреватель. Светодиодный индикатор состояния для режима реального времени. Конструкция модуля обеспечивает элементарно простую установку. Тип вызова по физическому/логическому адресу. Возможна работа с выходом Wiegand. Открытие двери с помощью NFC, карты DESFire или IC-карты. Поверхность из матовой нержавеющей стали. 			
Технические сведения	T 1854			
Исполнение	Со считыванием ID-карт	Со считыванием ІС-карт		
Артикул № № для заказа	H81383K-S 2TMA130010X0037	H81384K-S 2TMA130010X0038		

Мини-станция вызова из алюминиевого сплава	Старт продаж апрель 2021 года.

Особенности	- Компактная конструкция для накладного или скрытого монтажа на выбор.	
	– Одна или две кнопки на выбор.	

– Новый дизайн с функцией отображения состояния.

- Вторая кнопка программируется на включение подсветки или вызов консьержа.

– Подключение до двух замков.

	– Пыле- и влагозащита IP54, антивандальная защита IK07.				
Технические сведения	Габаритные размеры:	168 × 99 × 26 мм	Габаритные размер	ы: 180 × 105 × 43 мм	
Исполнение	Одна кнопка,	Две кнопки,	Одна кнопка,	Две кнопки,	
	со считыванием	со считыванием	со считыванием	со считыванием	
	ID-карт, для	ID-карт, для	ID-карт, для	ID-карт, для	
	накладного монтажа	накладного монтажа	скрытого монтажа	скрытого монтажа	
Артикул №	H81313P1-A	H81313P2-A	H81363P1-A	H81363P2-A	
№ для заказа	2TMA130010A0001	2TMA130010A0004	2TMA130010A0007	2TMA130010A0010	

Вторая разрешенная станция вызова из алюминиевого сплава

Особенности	 Одна кнопка. Новый дизайн с функцией отображения состояния. Вторая кнопка программируется на включение подсветки или вызов консьержа. Подключение до двух замков. Пыле- и влагозащита IP54, антивандальная защита IK07.
Технические сведения	Габаритные размеры: 180 × 105 × 43 мм
Исполнение	Одна кнопка, для скрытого монтажа
Артикул № № для заказа	H81364P1-A 2TMA130010A0013

Домофонная система

ABB-Welcome IP. Абонентские видеоустройства



Описание	Стильная многофункциональная сенсорная IP-панель элегантно впишется в любой интерьер. Благодаря интуитивно понятному интерфейсу сенсорная IP-панель отображает все, что происходит перед вашей дверью. Кроме того, панель может быть центральным пультом управления другой подсистемой ABB, например системой видеонаблюдения, контроля доступа и автоматизации дома.			
Особенности	 Интуитивно понятный графический интерфейс на сдвигающемся экране (1024 × 600). Новый стандартный дизайн с невидимым отверстием для микрофона и динамика. Малая толщина — 7,8 мм при скрытом монтаже. Можно выбрать цвет, материал, концевую планку и тип монтажа. Подключение к приложению без дополнительного системного устройства. Центральный пульт управления DESFire, «умными» замками, системой наблюдения, основной сигнализацией, системами автоматизации дома (КNX и free@home) и контроля за окружающей средой и управление энергопотреблением. АРІ и веб-браузер обеспечивают легкую интеграцию с устройствами сторонних производителей. Кибербезопасность и неприкосновенность данных. Простая установка во всех видах стен. Простой ввод в эксплуатацию при помощи сканирования QR-кода или управляющего ПО на центральном ПК. Питание по РоЕ или от местного источника на выбор. Удаленное обновление прошивки. Скрытый или накладной монтаж. 			
Технические сведения	– Пыле- и влагозащ	ита IP30.	(LAN + Wi-Fi), 199 × 150 ×	30 мм (LAN + LAN).
	С поддержкой DESFire + KNX +	С поддержкой DESFire + KNX +	С поддержкой DESFire + KNX + free@home +	С поддержкой DESFire + KNX + free@home +

Исполнение	free@home, LAN + Wi-Fi, с питанием пост. тока и РоЕ, полностью стеклянная, для накладного и скрытого монтажа, цвет белый	free@home, LAN + LAN, с питанием пост. тока и РоЕ, полностью стеклянная, для скрытого монтажа, цвет белый	приложения, LAN + Wi-Fi, с питанием пост. тока и РоЕ, индуктивной петлей, со сменной нижней планкой, для накладного и скрытого монтажа, цвет белый	приложения, LAN + LAN, с питанием пост. тока и РоЕ, индуктивной петлей, со сменной нижней планкой, для скрытого монтажа, цвет белый
------------	--	---	--	---

Артикул №	H8236-8WG	H8236-9WG	H8236-4W	H8236-5W
No uuu savasa	2TMA130050W0063	2TMA130050W0064	2TMA130050W0065	2TMA130050W0067

Сенсорная ІР-панель 7", черная

Описание	Стильная многофункциональная сенсорная IP-панель элегантно впишется в любой интерьер. Благодаря интуитивно понятному интерфейсу сенсорная IP-панель отображает все, что происходит перед вашей дверью. Кроме того, панель может быть центральным пультом управления другой подсистемой ABB, например системой
	видеонаблюдения, контроля доступа и автоматизации дома.

	•
собенности	– Интуитивно понятный графический интерфейс на сдвигающемся экране (1024 × 600).

новыи стандартныи дизаин с невидимым отверст
 Малая толщина — 7,8 мм при скрытом монтаже.

– Малая толщина — 7,8 мм при скрытом монтаже.
 – Можно выбрать цвет, материал, концевую планку и тип монтажа.
 – Подключение к приложению без дополнительного системного устройства.
 – Центральный пульт управления DESFire, «умными» замками, системой наблюдения, основной сигнализацией, системами автоматизации дома (КNX и free@home), контроля за окружающей средой и управления энергопотреблением.
 – АРI и веб-браузер обеспечивают легкую интеграцию с устройствами сторонних производителей.
 – Кибербезопасность и неприкосновенность данных.
 – Простая установка во всех видах стен.

Простая установка во всех видах стен.
 Простой ввод в эксплуатацию при помощи сканирования QR-кода или управляющего ПО

на центральном ПК

– Питание по РоЕ или от местного источника на выбор.

– Удаленное обновление прошивки.

Технические – Скрытый или накладной монтаж.
– Пыле- и влагозащита IP30.
– Габаритные размеры: 199 × 150 × 17 мм (LAN + Wi-Fi) 199 × 150 × 30 мм (LAN + LAN).

	-табаритные размер	DI. 133 × 130 × 17 MM (L)	AIN : WI-I I) 133 ^ 130 ^ 3	OOMM (LAN - LAN).
Исполнение	С поддержкой DESFire + KNX + free@ home, LAN + Wi-Fi, с питанием пост. тока и РоЕ, полностью стеклянная, для накладного и скрытого монтажа, цвет черный	С поддержкой DESFire + KNX + free@ home, LAN + LAN, с питанием пост. тока и РоЕ, полностью стеклянная, для скрытого монтажа, цвет черный	С поддержкой DESFire + KNX + free@home + приложения, LAN + Wi-Fi, с питанием пост. тока и РоЕ, индуктивной петлей, со сменной нижней планкой, для накладного и скрытого монтажа, цвет черный	С поддержкой DESFire + KNX + free@home + приложения, LAN + LAN, с питанием пост. тока и РоЕ, индуктивной петлей, со сменной нижней планкой, для скрытого монтажа, цвет черный
Артикул № № для заказа	H8236-8BG 2TMA130050B0063	H8236-9BG 2TMA130050B0064	H8236-4B 2TMA130050B0065	H8236-5B 2TMA130050B0067







Домофонная система

ABB-Welcome IP. Абонентские видеоустройства



Сенсорная ІР-панель 10", белая

Описание	интерьер. Благодаря отображает все, что центральным экрано	интуитивно понятном происходит перед вац	я IP-панель элегантно иу интерфейсу сенсорн јей дверью. Кроме тог емы ABB, например си оматизации дома.	іая ІР-панель о, панель может быть
Особенности	 Новый стандартный Малая толщина — 7 Можно выбрать цве Подключение к при Центральный пульт дома (KNX и free@he АРІ и веб-браузер о производителей. 	й дизайн с невидимым, 8 мм при скрытом мой, 8 мм при скрытом мой, тожению без дополни управления DESFire, соме). беспечивают легкую и неприкосновеннос во всех видах стен.	о планку и тип монтаж: ительного системного истемами наблюдения интеграцию с устройст	офона и динамика. а. устройства. и и автоматизации
Технические сведения	– Скрытый или накла – Пыле- и влагозащит – Габаритные размер	ra IP30.	AN + Wi-Fi), 251 × 185 ×	31 mm (LAN + LAN).
Исполнение	Интерфейс LAN + LAN с индукционной петлей и РоЕпитанием, со сменной нижней планкой	Интерфейс LAN + Wi-Fic индукционной петлей и РоЕпитанием, со сменной нижней планкой	Полностью стеклянная панель с интерфейсом LAN + LAN, индукционной петлей и РоЕ- питанием	Полностью стеклянная панель с интерфейсом LAN Wi-Fi, индукционной петлей и РоЕ- питанием
Артикул № № для заказа	H8237-5W 2TMA130050W0055	H8237-4W 2TMA130050W0054	H8237-9WG 2TMA130051W0005	H8237-8WG 2TMA130051W0004



Описание	интерьер. Благодаря отображает все, что и центральным экрано	циональная сенсорная интуитивно понятном происходит перед ваш м для другой подсисте онтроля доступа и авте	у интерфейсу сенсорн ей дверью. Кроме того емы АВВ, например сис	ая IP-панель o, панель может быть
Особенности	 Новый стандартный Малая толщина — 7, Можно выбрать цве Подключение к при Центральный пульт дома (KNX и free@ho АРІ и веб-браузер опроизводителей. 	беспечивают легкую и ь и неприкосновеннос во всех видах стен.	отверстием для микро нтаже. о планку и тип монтажо тельного системного истемами наблюдения интеграцию с устройст	офона и динамика. а. устройства. и автоматизации
Технические сведения	– Скрытый или накла – Пыле- и влагозащит – Габаритные размер		AN + Wi-Fi), 251 × 185 ×	31 MM (LAN + LAN).
Исполнение	Панель из нержавеющей стали с интерфейсом LAN + LAN, индукционной петлей и РоЕ- питанием, со сменной нижней планкой	Панель из нержавеющей стали с интерфейсом LAN + Wi-Fi, индукционной петлей и РоЕ- питанием, со сменной нижней планкой	Полностью стеклянная панель с интерфейсом LAN + LAN, индукционной петлей и РоЕ- питанием	Полностью стеклянная панель с интерфейсом LAN + Wi-Fi, индукционной петлей и РоЕ- питанием
Артикул № № для заказа	H8237-5B 2TMA130050B0055	H8237-4B 2TMA130050B0054	H8237-9BG 2TMA130051B0005	H8237-8GB 2TMA130051B0004

Домофонная система

ABB-Welcome IP. Системные устройства



Терминал консьержа

Описание	Терминал консьержа настольной конструкции дает доступ к разным службам с помощью интуитивно понятного меню со значками на сенсорном экране. Возможна связь с сенсорными IP-панелями, станциями вызова и другими терминалами консьержа.
Особенности	 Поддержка подключения станции вызова или IP-камеры к системе видеонаблюдения. Перехват вызовов для улучшения безопасности и обслуживания. Возможность экстренного отпирания всех или отдельных дверей. Прием сигнала тревоги и экстренных вызовов (SOS) с сенсорной IP-панели.
Технические сведения	– Габаритные размеры: 265 × 165 × 117 мм
Артикул № № для заказа	H8303 2TMA130160W0018



Интерфейсный модуль для LAN + RS-485 + 11 зон сигнализации

Описание	Интерфейсный модуль используется для расширения портов LAN, RS-485 и зон сигнализации.
Особенности	– LAN-порт для частной и общественной сети.
	– 1 выход × радиорелейный канал;
	1 выход × RS-485;
	1 выход × 12 В пост. тока, 200 мА.
Технические сведения	– Габаритные размеры: 82 × 60 × 17 мм
Артикул №	52361EX
№ для заказа	2TMA130160B0136



Промежуточное IP-реле (LAN-порт)

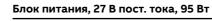
Описание	Прямое подключение электрического механизма открывания двери или освещения прихожей.
Особенности	– Легко настроить длительность открывания или включения подсветки.
Технические сведения	– Габаритные размеры: 90 × 72 × 65 мм
Исполнение	Серый цвет
Артикул № № для заказа	H8304 2TMA130160H0051





Миниатюрный блок питания, 24 В пост. тока

Блок питания запитывает сенсорную IP-панель и Wip AP.
– Обеспечивает подачу стабильного питающего напряжения.
Габаритные размеры:
44 × 72 × 60 mm
Китайский стандарт
53012PS
2TMA130160W0024



Описание	Блок обеспечивает питание системных устройств.	
Особенности	– Наличие защиты от перенапряжения, токовой перегрузки, перегрева и короткого замыкания.	
Технические сведения	– Габаритные размеры: 178 × 90 × 65 мм	
Артикул №	YSM01-PS	
№ для заказа	2TMA130160H0085	



доступ ко всем возможностям подключение к умной жизни

Домофонная система

ABB-Welcome IP. Монтажные материалы



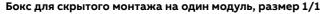












Описание	Монтаж станции вызова в стене.	
Особенности	– Бокс для скрытого монтажа с выдавливаемыми отверстиями для ввода кабеля слева, справа, снизу и сзади. – Изделие поставляется с принадлежностями для качественного монтажа.	
Технические сведения	– Габаритные размеры: 139 × 150 × 36 мм	
Исполнение	Черный	Серый
Артикул № № для заказа	41381F-B 2TMA130160B0001	41381F-H 2TMA130160H0001

Бокс для скрытого монтажа на два модуля, размер 1/2

Описание	Монтаж станции вызова в стене.	
Особенности	– Бокс для скрытого монтажа с выдавливаемыми отверстиями для ввода кабеля слева, справа, снизу и сзади. – Изделие поставляется с принадлежностями для качественного монтажа.	
Технические сведения	– Габаритные размеры: 139 × 150 × 36 мм	
Исполнение	Черный Серый	
Артикул № № для заказа	41382F-B 2TMA130160B0002	41382F-H 2TMA130160H0002

Бокс для скрытого монтажа на три модуля, размер 1/3

Описание	Монтаж станции вызова в стене.		
Особенности	– Бокс для скрытого монтажа с выдавливаемыми отверстиями для ввода кабеля слева, справа, снизу и сзади. – Изделие поставляется с принадлежностями для качественного монтажа.		
Технические сведения	– Габаритные размеры: 275 × 133 × 52 мм		
Исполнение	Черный	Черный Серый	
Артикул №	41383F-B	41383F-H	
№ для заказа	2TMA130160B0003	2TMA130160H0003	

Бокс для скрытого монтажа на четыре модуля, размер 1/4

Монтаж станции вызо	JBa B Clene.
– Бокс для скрытого монтажа с выдавливаемыми отверстиями для ввода кабеля слева, справа, снизу и сзади. – Изделие поставляется с принадлежностями для качественного монтажа.	
– Габаритные размеры: 347 × 133 × 52 мм	
Черный Серый	
41384F-B 41384F-H 2TMA130160B0004 2TMA130160H0004	
	слева, справа, сниз) – Изделие поставляет – Габаритные размер Черный

Домофонная система

ABB-Welcome IP. Монтажные материалы

КАТАЛОГ







Бокс для скрытого монтажа на пять модулей, размер 1/5

Описание	Монтаж станции выз	ова в стене.
Особенности	– Бокс для скрытого монтажа с выдавливаемыми отверстиями для ввода кабеля слева, справа, снизу и сзади. – Изделие поставляется с принадлежностями для качественного монтажа.	
Технические сведения	– Габаритные размеры: 419 × 133 × 52 мм	
Исполнение	Черный Серый	
Артикул № № для заказа	41385F-B 2TMA130160B0005	41385F-H 2TMA130160H0005



Бокс для скрытого монтажа на шесть модулей, размер 2/3

Описание	Монтаж станции вызова в стене.		
Особенности	– Бокс для скрытого монтажа с выдавливаемыми отверстиями для ввода кабеля слева, справа, снизу и сзади. – Изделие поставляется с принадлежностями для качественного монтажа.		
Технические сведения	– Габаритные размеры: 275 × 233 × 52 мм		
Исполнение	Черный	Серый	
Артикул № № для заказа	41386F-B 2TMA130160B0006	41386F-H 2TMA130160H0006	



Бокс для накладного монтажа на один модуль, размер 1/1

Описание	Монтаж станции вызова на стене.	
Особенности	– Для накладного монтажа станции вызова. – Изделие поставляется с принадлежностями для качественного монтажа.	
Технические сведения	– Габаритные размеры: 137 × 133 × 32 мм	
Исполнение	Черный	Серый
Артикул № № для заказа	41381S-B 2TMA130160B0009	41381S-H 2TMA130160H0009

Домофонная система

ABB-Welcome IP. Монтажные материалы













Бокс для накладного	монтажа на два	модуля,	размер 1	L/a	
---------------------	----------------	---------	----------	-----	--

Описание	Монтаж станции вызова на стене.	
Особенности	 Для накладного монтажа станции вызова. Изделие поставляется с принадлежностями для качественного монтажа. 	
Технические сведения	– Габаритные размеры: 203 × 133 × 32 мм	
Исполнение	Черный	Серый
Артикул № № для заказа	41382S-B 2TMA130160B0010	41382S-H 2TMA130160H0010

Бокс для накладного монтажа на три модуля, размер 1/3

Описание	Монтаж станции вызова на стене.	
Особенности	– Для накладного монтажа станции вызова. – Изделие поставляется с принадлежностями для качественного монтажа.	
Технические сведения	– Габаритные размеры: 275 × 133 × 32 мм	
Исполнение	Черный	Серый
Артикул № № для заказа	41383S-B 2TMA130160B0011	41383S-H 2TMA130160H0011

Бокс для накладного монтажа на четыре модуля, размер 1/4

Описание	Монтаж станции вызова на стене.	
Особенности	– Для накладного монтажа станции вызова. – Изделие поставляется с принадлежностями для качественного монтажа.	
Технические сведения	– Габаритные размеры: 347 × 133 × 52 мм	
Исполнение	Черный	Серый
Артикул № № для заказа	41384S-B 2TMA130160B0012	41384S-H 2TMA130160H0012

Бокс для накладного монтажа на пять модулей, размер 1/5

Описание	Монтаж станции вызова на стене.	
Особенности	– Для накладного монтажа станции вызова. – Изделие поставляется с принадлежностями для качественного монтажа.	
Технические сведения	– Габаритные размеры: 419 × 133 × 32 мм	
Исполнение	Черный	Серый
Артикул № № для заказа	41385S-B 2TMA130160B0013	41385S-H 2TMA130160H0013

Бокс для накладного монтажа на шесть модулей, размер 2/3

Описание	Монтаж станции вызова на стене.	
Особенности	– Для накладного монтажа станции вызова. – Изделие поставляется с принадлежностями для качественного монтажа.	
Технические сведения	– Габаритные размеры: 275 × 233 × 32 мм	
Исполнение	Черный Серый	
Артикул №	41386S-B	41386S-H
№ для заказа	2TMA130160B0014	2TMA130160H0014

Домофонная система

ABB-Welcome IP. Монтажные материалы



ьокс для скрытого монтажа и монтажная короока для сенсорнои ІР-панели 7 и 10"

Описание	сание Бокс для скрытого монтажа и монтажная коробка для абонентского видеоустройства с экраном 7 и 10".		
Особенности	– Бокс для скрытого монтажа с выдавливаемыми отверстиями для ввода кабеля слева, справа, снизу и сзади. – Изделие поставляется с принадлежностями для качественного монтажа.		
Технические сведения	– Габаритные размеры: 194 × 145 × 55 мм		
Исполнение Для совместного монтажа двух боксов			
Артикул № 42361F № для заказа 2TMA130160B0132			



Монтажная коробка на один модуль, размер 1/1

Описание	Служит для монтажа станции вызова в стене для большей устойчивости.	
Особенности	– Для накладного монтажа станции вызова. – Изделие поставляется с принадлежностями для качественного монтажа.	
Технические сведения	– Габаритные размеры: 133 × 124 × 65 мм	
Исполнение	Черный	
Артикул № № для заказа	41381PB 2TMA130160B0017	













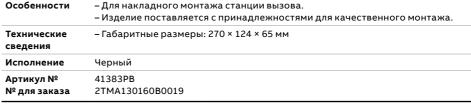




Описание	Служит для монтажа станции вызова в стене для большей устойчивости.	
Особенности	– Для накладного монтажа станции вызова. – Изделие поставляется с принадлежностями для качественного монтажа.	
Технические сведения	– Габаритные размеры: 199 × 124 × 65 мм	
Исполнение	Черный	
Артикул № № для заказа	41382PB 2TMA130160B0018	











Описание	Служит для монтажа станции вызова в стене для большей устойчивости. – Для накладного монтажа станции вызова. – Изделие поставляется с принадлежностями для качественного монтажа.	
Особенности		
Технические сведения	– Габаритные размеры: 194 × 145 × 55 мм	
Исполнение	Для совместного монтажа двух боксов	
Артикул № № для заказа	41384PB 2TMA130160B0020	

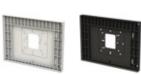
Домофонная система

ABB-Welcome IP. Монтажные материалы













Монтажная коро	ка на пять модулей,	размер 1/5
----------------	---------------------	------------

Описание	Служит для монтажа станции вызова в стене для большей устойчивости.	
Особенности	– Для накладного монтажа станции вызова. – Изделие поставляется с принадлежностями для качественного монтажа.	
Технические сведения	– Габаритные размеры: 415 × 124 × 65 мм	
Исполнение	Черный	
Артикул № № для заказа	41385PB 2TMA130160B0021	

Монтажная коробка на шесть модулей, размер 2/3

Описание	Служит для монтажа станции вызова в стене для большей устойчивости.	
Особенности	– Для накладного монтажа станции вызова. – Изделие поставляется с принадлежностями для качественного монтажа.	
Технические сведения	– Габаритные размеры: 332 × 271 × 224 мм	
Исполнение	Черный	
Артикул № № для заказа	41386PB 2TMA130160B0022	

Бокс для накладного монтажа сенсорной ІР-панели 7"

Описание	Монтаж сенсорной ІР-панели 7" на стене.	
Особенности	 Для накладного монтажа станции вызова. Изделие поставляется с принадлежностями для качественного монтажа. 	
Технические сведения	– Габаритные размеры: 197 × 148 × 13 мм	
Исполнение	Белый	Черный
Артикул № № для заказа	42361S-W 2TMA130160W0017	42361S-B 2TMA130160B0080

Бокс для накладного монтажа сенсорной ІР-панели 10"

Описание	Монтаж сенсорной ІР-панели 10" на стене.	
Особенности	– Для накладного монтажа станции вызова. – Изделие поставляется с принадлежностями для качественного монтажа.	
Технические сведения	– Габаритные размеры: 251 × 184 × 14 мм	
Исполнение	Белый	Черный
Артикул № № для заказа	42371S-W 2TMA130161W0001	42371S-B 2TMA130161B0001

Защитный козырек размера 1/х для накладного монтажа

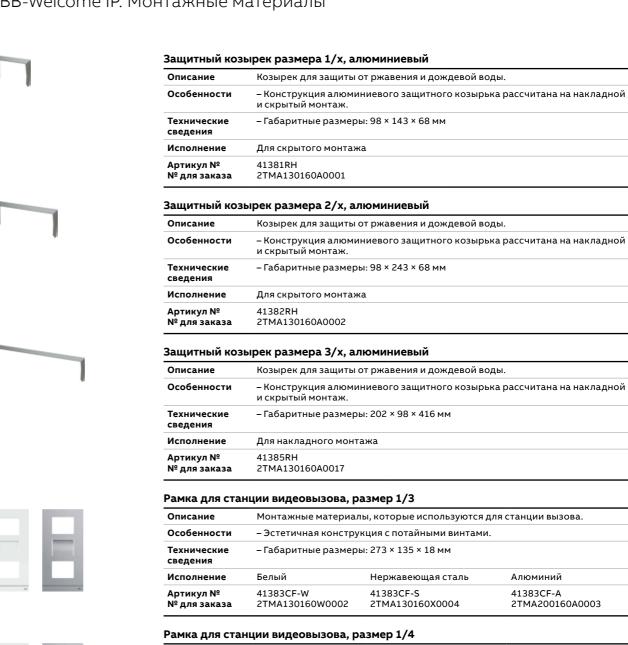
Описание	Козырек для защиты от ржавения и дождевой воды.	
Особенности	– Конструкция алюминиевого защитного козырька рассчитана на накладной монтаж.	
Технические сведения	– Габаритные размеры: 176 × 98 × 143 мм	
Исполнение	Для накладного монтажа	
Артикул № № для заказа	41383RH 2TMA130160A0009	

Защитный козырек размера 2/х, алюминиевый

Описание	Козырек для защиты от ржавения и дождевой воды.	
Особенности	– Конструкция алюминиевого защитного козырька рассчитана на накладной монтах	
Технические сведения	– Габаритные размеры: 263 × 98 × 143 мм	
Исполнение	Для накладного монтажа	
Артикул № № для заказа	41384RH 2TMA130160A0010	

Домофонная система

ABB-Welcome IP. Монтажные материалы



Описание Монтажные материалы, которые используются для станции вызова. Особенности − Эстетичная конструкция с потайными винтами. Технические сведения − Габаритные размеры: 349 × 135 × 18 мм

Исполнение	Белый	Нержавеющая сталь	Алюминий
Артикул №	41384CF-W	41384CF-S	41384CF-A
№ для заказа	2TMA130160W0003	2TMA130160X0005	2TMA200160A0005

Рамка для станции видеовызова, ра	змер	1/5
-----------------------------------	------	-----

Описание	Монтажные материалы, которые используются для станции вызова.			
Особенности	– Эстетичная конструкция с потайными винтами.			
Технические сведения	– Габаритные размеры: 349 × 135 × 18 мм			
Исполнение	Белый Нержавеющая сталь Алюминий			
Артикул №	41385CF-W	41385CF-S	41385CF-A	
№ для заказа	2TMA130160W0004	2TMA130160X0006	2TMA200160A0007	

доступ ко всем возможностям подключение к умной жизни КАТАЛОГ

Домофонная система

ABB-Welcome IP. Монтажные материалы













Рамка для станц	ии видеовызова,	размер 2/3

Описание	Монтажные материалы, которые используются для станции вызова.		
Особенности	– Эстетичная конструкц	– Эстетичная конструкция с потайными винтами.	
Технические сведения	– Габаритные размеры: 277 × 235 × 18 мм		
Исполнение	Нержавеющая сталь Алюминий		
Артикул № № для заказа	41386CF-S 2TMA130160X0007	41386CF-A 2TMA200160A0009	

Рамка для станции аудиовызова, размер 1/2

Описание	Монтажные материалы, которые используются для станции вызова.		
Особенности	 - Эстетичная конструкция с потайными винтами. 		
Технические сведения	– Габаритные размеры: 205 × 135 × 20 мм		
Исполнение	Алюминий		
Артикул № № для заказа	41392CF-A 2TMA200160A0011		

Рамка для станции аудиовызова (под увеличенную панель), размер 1/3

Описание	Монтажные материалы, которые используются для станции вызова.	
Особенности	 Эстетичная конструкция с потайными винтами. При необходимости смонтировать дополнительные модули допускается расширение за счет установки еще одной рамки размера 1/3. 	
Технические сведения	– Габаритные размеры:	277 × 135 × 18 мм
Исполнение	Нержавеющая сталь	Алюминий
Артикул № № для заказа	41393CF-S 2TMA130160X0060	41393CF-A 2TMA200160A0013

Рамка для станции аудиовызова (под увеличенную панель), размер 1/4

Описание	Монтажные материалы, которые используются для станции вызова.	
Особенности	 Эстетичная конструкция с потайными винтами. При необходимости смонтировать дополнительные модули допускается расширение за счет установки еще одной рамки размера 1/4. 	
Технические сведения	– Габаритные размеры:	349 × 135 × 18 мм
Исполнение	Нержавеющая сталь	Алюминий
Артикул № № для заказа	41394CF-S 2TMA130160X0064	41394CF-A 2TMA200160A0015

Рамка для станции аудиовызова, размер 1/5

Описание	Монтажные материалы, которые используются для станции вызова.		
Особенности	 Эстетичная конструкция с потайными винтами. При необходимости смонтировать дополнительные модули допускается расширение за счет установки еще одной рамки размера 1/5. 		
Технические сведения	– Габаритные размеры: 421 × 135 × 20 мм		
Исполнение	Алюминий		
Артикул № № для заказа	41395CF-A 2TMA200160A0017		

Рамка для станции аудиовызова, размер 2/3

Монтажные материалы, которые используются для станции вызова.	
– Эстетичная конструкция с потайными винтами.	
– Габаритные размеры: 277 × 235 × 20 мм	
Алюминий	
41396CF-A 2TMA200160A0019	

Домофонная система

ABB-Welcome IP. Модули станции вызова





Аудио/видеомодуль с камерой с разрешением 720P под LAN-кабель

Описание	Аудио- и видеомодуль — основа станции вызова.	
Особенности	 Потоковое видео высокой четкости (720Р) с углом обзора 130 градусов. Сверхстойкое противотуманное покрытие и встроенный обогреватель. Светодиодный индикатор состояния для режима реального времени. Подходит для инвалидов. 	
Технические сведения	– Габаритные размеры: 143 × 96 × 28 мм	
Артикул № № для заказа	H851381M-S 2TMA130160B0081	





Сенсорный модуль с большим экраном

Описание	Панель с интегрированным транспондером и клавиатурой служит большим сенсорным экраном для повседневного использования владельцами жилья и посетителями.	
Особенности	 Интуитивно понятный сенсорный экран и встроенная виртуальная клавиатура. Область отображения рекламы продукции или разработчика. Тип вызова по списку имен/логотипу/физическому адресу/логическому адресу. Открытие двери с помощью NFC, карты DESFire или IC-карты. Возможна работа с выходом Wiegand. 	
Технические сведения	Габаритные размеры: 143 × 96 × 23 мм	
Исполнение	5 дюймов (для карт IC/DESfire)	
Артикул № № для заказа	H851381DP 2TMA130160B0082	





Описание	Одна/две/три кнопки для нажатия посетителем при вызове			
Особенности	 Кнопка программируется по выбору клиента (включение освещения, вызов на абонентское устройство или терминал консьержа). Яркая подсветка обеспечивает читаемость таблички с названием в ночное время. Открытие двери с помощью NFC, карты DESFire или IC-карты. 		я.	
Технические сведения	– Рабочая температу Для исполнения с NF	24 В, 10 мА пост. тока. /pa: –40 +55 °C.		
Исполнение	Одна кнопка	Две кнопки	Три кнопки	
Артикул № № для заказа	51381RP1 2TMA130160N0003	51381RP2 2TMA130160N0004	51381RP3 2TMA130160N0005	
Исполнение	Со считыванием NFC/IC-карт и одной кнопкой	Со считыванием NFC/IC-карт и двумя кнопками	Со считыванием NFC/IC-карт и тремя кнопками	
Артикул № № для заказа	51382RP1 2TMA130160N0006	51382RP2 2TMA130160N0007	51382RP3 2TMA130160N0008	





Описание	Три/шесть или четыре/восемь клавиш для нажатия посетителем при вызове	
Особенности	– Каждую можно запрограммировать на работу в качестве одной или двух клавиш. – Яркая подсветка обеспечивает читаемость таблички с названием в ночное время.	
Технические сведения	– Габаритные размеры: 97 × 72 × 25 мм. – Номинальный ток: 24 В, 8 мА пост. тока. – Рабочая температура: –40 +55 °C.	
Исполнение	Три (длинные клавиши) Четыре (длинные клавиши)	
Артикул № № для заказа	51381SP3 51381SP4 2TMA130160N0001 2TMA130160N0002	

67

Домофонная система

ABB-Welcome IP. Модули станции вызова



Клавиатура с буквенно-цифровым вводом

Описание	Модуль цифрового ввода для клавиатуры станции вызова.		
Особенности	– Обеспечивает открывание двери с помощью числового кода.		
	 Возможно запоминание 3000 паролей. 		
	– Позволяет задавать разные типы паролей.		
	– Автоматическое включение ночной подсветки.		
	– Возможен вызов на терминал консьержа.		
Технические	– Габаритные размеры: 97 × 72 × 25 мм.		
сведения	– Номинальный ток: 24 B, 20 мА пост. тока.		
	– Рабочая температура: –40 +55 °C.		
Исполнение	Нержавеющая сталь Белый Алюминий		
Артикул №	51381K-S	51381K-W	51381K-A
№ для заказа	2TMA130160X0001	2TMA130010W0014	2TMA210160A0009



Дисплей

Описание	Дисплейный модуль позволяет в любых условиях выводить настраиваемые сообщения, код и разборчивый номер.	
Особенности	– Тип вызова по физическому/логическому адресу. – Открытие двери с помощью NFC, карты DESFire или IC-карты. – Возможна работа с выходом Wiegand. – Можно зарегистрировать до 5000 карт.	
Технические сведения	– Габаритные размеры: 97 × 72 × 25 мм. – Номинальный ток: 24 В, 160 мА пост. тока. – Рабочая температура: –40 +55 °C.	
Исполнение	Для IC-/DESFire-карт	Для ID-карт
Артикул № № для заказа	51382CR 2TMA130160N0009	51381CR 2TMA130160N0010

Домофонная система

ABB-Welcome IP. Модули станции вызова

КАТАЛОГ



Модуль информационной таблички

Описание	Модуль информационной таблички служит для нанесения адреса здания или квартиры и устанавливается на станции вызова.
Особенности	– В комплекте с клейкой пленкой для маркировки. – Подсветка гарантирует хорошую видимость ночью.
Технические сведения	– Габаритные размеры: 97 × 72 × 25 мм. – Номинальный ток: 24 В, 8 мА пост. тока. – Рабочая температура: –40+55 °C.
Исполнение	
Артикул № № для заказа	51381DN 2TMA200160N0039



Модуль-заглушка

Описание	Модуль-заглушка— единичный пустой модуль, позволяющий установить внутри модуль стороннего производителя и обеспечивающий замену на функциональный модуль в будущем.	
Особенности	– Максимальное внутреннее пространство: 54,5 × 9,4 × 74 мм.	
Технические сведения	– Габаритные размеры: 97 × 72 × 25 мм	
Исполнение		
Артикул №	51381DM	
№ для заказа	2TMA200160N0040	



Модуль считывания отпечатка пальца

Описание	Модуль считывания отпечатка пальца— единичный модуль контроля доступа для станции видео-/аудиовызова.		
Особенности	 Обеспечивает открывание двери с помощью сканера отпечатка пальца. Возможно запоминание 64 пользователей. Для установки в станции видео-/аудиовызова ABB-Welcome IP. Программирование прямо на модуле или с помощью компьютерного управляющего ПО (нужен двухпроводной адаптер M2308). 		
Технические сведения	– Габаритные размеры: 97 × 72 × 28 мм. – Номинальный ток: 24 В, 40 мА пост. тока. – Рабочая температура: –40 +55 °C.		
Исполнение	Нержавеющая сталь	Алюминий	Белый
Артикул № № для заказа	51381FP-S 2TMA200160X0003	51381FP-A 2TMA200160A0025	51381FP-W 2TMA200160W0004

доступ ко всем возможностям подключение к умной жизни

КАТАЛОГ

Домофонная система

ABB-Welcome IP. Принадлежности









Комплектная подкладка для накладного монтажа

Описание	Запасная часть для настенной прокладки кабеля при поверхностном монтаже.
Особенности	– Простота монтажа.
Технические сведения	Габаритные размеры: 15 × 10 × 5 мм
Исполнение	
Артикул № № для заказа	52311C 2TMA210160W0001

Соединительный крепеж

Описание	Соединительный крепеж используется, когда нужно соединить несколько боксов для скрытого монтажа.
Особенности	– Простое объединение монтажных боксов.
Технические сведения	Габаритные размеры: 83 × 120 × 80 мм
Исполнение	
Артикул № № для заказа	51381J 2TMA130160B0124

Специальный ключ

Описание	Специальный ключ для демонтажа станции вызова.	
Особенности	– Простота монтажа и демонтажа концевой планки.	
Технические сведения	Габаритные размеры: 14 × 165 × 26 мм	Габаритные размеры: 14 × 165 × 26 мм
Исполнение	Панель 135 мм	
Артикул № № для заказа	51381MT 2TMA130160B0025	

Сенсорная ІР-панель 7", принадлежности, концевая планка

Описание	Концевая планка дл	Концевая планка для сенсорной IP-панели 7".				
Особенности	– Простота монтажа и замены. – Разные цвета, соответствующие потребностям клиента.					
Технические сведения	Габаритные размер	Габаритные размеры: 198,51 × 16,2 × 7,4 мм				
Исполнение	Серебряный	Золотой	Серый			
Артикул № № для заказа	52361EP-S 2TMA130160S0001	52361EP-G 2TMA130160G0001	52361EP-H 2TMA130160H0052			

Сенсорная ІР-панель 10", принадлежности, концевая планка

Описание	Концевая планка дл	ıя сенсорной IP-панел	и 10″.		
Особенности	– Простота монтажа – Разные цвета, соо	а и замены. тветствующие потреб	ностям клиента.		
Технические сведения	Габаритные размер	Габаритные размеры: 250,8 × 19 × 6,35 мм			
Исполнение	Серебряный	Золотой	Серый		
Артикул № № для заказа	52371EP-S 2TMA130161S0001	52371EP-G 2TMA130161G0001	52371EP-H 2TMA130161H0001		

Домофонная система

ABB-Welcome IP. Запасные части

Концевая планка для станции вызова

Описание	Концевая планка для декоративной рамки станции вызова.				
Особенности	– Простота монтажа и замены.				
Технические	Габаритные размеры:	Габаритные размеры:	Габаритные размеры:		
сведения	71 × 135 × 19 мм	71 × 135 × 19 мм	71 × 135 × 19 мм		
Исполнение	Размер 1/х,	Размер 1/х,	Размер 1/х,		
	нержавеющая сталь	белая	алюминий		
Артикул №	51381EP-S	51381EP-W	51381EP-A		
№ для заказа	2TMA130160X0002	2TMA130160W0001	2TMA200160A0021		
Технические	Габаритные размеры:	Габаритные размеры:	Габаритные размеры:		
сведения	123 × 235 × 19 мм	123 × 235 × 19 мм	71 × 135 × 19 мм		
Исполнение	Размер 2/х, нержавеющая сталь	Размер 2/х, алюминий			
Артикул №	51382EP-S	51382EP-A			
№ для заказа	2TMA130160X0003	2TMA200160A0023			

Контроль доступа

ABB-AcccessControl. Цилиндровые замки



Цилиндровые з	амки — односторонние европейские	Старт продаж апрель 2021
Описание	Цилиндровый замок подходит для любых внутр от атмосферных воздействий наружных дверей решением. Поскольку электропроводка отсутс: выполняются практически мгновенно, независ; цилиндровый замок впервые или переоборудуя Цилиндровый замок может работать в автоном сетевой конфигурации или онлайн через Интер	і, что делает его универсальным твует, установка и замена имо от того, устанавливается ли ется существующий. ном режиме, в локальной
Особенности	Простая установка и несложное переоборудов: механический цилиндровый замок. – Различные виды продукции, соответствующие использования. – Простой и интуитивно понятный дизайн. – Высокая степень механической защиты и безс – Простота и удобство настройки и повседневн	е разным вариантам
Технические сведения	Поддерживаемые стандарты РЧ-идентификаци – MIFARE (DESFire EV1). Радиоинтерфейс: – IEEE 802.15.4 радио 2,4 ГГц. Источник питания/ресурс: – Батарея: четыре щелочных элемента LR1. – Срок службы батареи при 20°С: до 130 000 ци Условия окружающей среды: – Температура: от –35 до 55°С. – Степень защиты: до IP66. – Относительная влажность: от 0 до 95 %, без ко Знаки соответствия нормам: – CE, UL, CCC, FCC, IP66, RCM, EAC, WEEE.	клов или до трех лет.

Артикул №	№ для заказа	Техни- ческие данные	Артикул №	№ для заказа	Техни- ческие данные
D01EU300003NF1-04	2CKA008300A1174	30/00	D01EU304003NF1-04	2CKA008300A1201	30/40
D01EU350003NF1-04	2CKA008300A1175	35/00	D01EU354003NF1-04	2CKA008300A1202	35/40
D01EU400003NF1-04	2CKA008300A1176	40/00	D01EU404003NF1-04	2CKA008300A1203	40/40
D01EU450003NF1-04	2CKA008300A1177	45/00	D01EU454003NF1-04	2CKA008300A1204	45/40
D01EU500003NF1-04	2CKA008300A1178	50/00	D01EU504003NF1-04	2CKA008300A1205	50/40
D01EU550003NF1-04	2CKA008300A1179	55/00	D01EU554003NF1-04	2CKA008300A1206	55/40
D01EU600003NF1-04	2CKA008300A1180	60/00	D01EU604003NF1-04	2CKA008300A1207	60/40
D01EU650003NF1-04	2CKA008300A1181	65/00	D01EU654003NF1-04	2CKA008300A1208	65/40
D01EU700003NF1-04	2CKA008300A1182	70/00	D01EU704003NF1-04	2CKA008300A1209	70/40
D01EU303003NF1-04	2CKA008300A1183	30/30	D01EU304503NF1-04	2CKA008300A1210	30/45
D01EU353003NF1-04	2CKA008300A1184	35/30	D01EU354503NF1-04	2CKA008300A1211	35/45
D01EU403003NF1-04	2CKA008300A1185	40/30	D01EU404503NF1-04	2CKA008300A1212	40/45
D01EU453003NF1-04	2CKA008300A1186	45/30	D01EU454503NF1-04	2CKA008300A1213	45/45
D01EU503003NF1-04	2CKA008300A1187	50/30	D01EU504503NF1-04	2CKA008300A1214	50/45
D01EU553003NF1-04	2CKA008300A1188	55/30	D01EU554503NF1-04	2CKA008300A1215	55/45
D01EU603003NF1-04	2CKA008300A1189	60/30	D01EU604503NF1-04	2CKA008300A1216	60/45
D01EU653003NF1-04	2CKA008300A1190	65/30	D01EU654503NF1-04	2CKA008300A1217	65/45
D01EU703003NF1-04	2CKA008300A1191	70/30	D01EU704503NF1-04	2CKA008300A1218	70/45
D01EU303503NF1-04	2CKA008300A1192	30/35	D01EU305003NF1-04	2CKA008300A1219	30/50
D01EU353503NF1-04	2CKA008300A1193	35/35	D01EU355003NF1-04	2CKA008300A1220	35/50
D01EU403503NF1-04	2CKA008300A1194	40/35	D01EU405003NF1-04	2CKA008300A1221	40/50
D01EU453503NF1-04	2CKA008300A1195	45/35	D01EU455003NF1-04	2CKA008300A1222	45/50
D01EU503503NF1-04	2CKA008300A1196	50/35	D01EU505003NF1-04	2CKA008300A1223	50/50
D01EU553503NF1-04	2CKA008300A1197	55/35	D01EU555003NF1-04	2CKA008300A1224	55/50
D01EU603503NF1-04	2CKA008300A1198	60/35	D01EU605003NF1-04	2CKA008300A1225	60/50
D01EU653503NF1-04	2CKA008300A1199	65/35	D01EU655003NF1-04	2CKA008300A1226	65/50
D01EU703503NF1-04	2CKA008300A1200	70/35	D01EU705003NF1-04	2CKA008300A1227	70/50

Контроль доступа

ABB-AcccessControl. Цилиндровые замки



Цилиндровые з	вамки — двусторонние европеиские	Старт продаж апрель 2021
Описание	Цилиндровый замок подходит для любых внутрен от атмосферных воздействий наружных дверей, чт решением. Поскольку электропроводка отсутству выполняются практически мгновенно, независимс цилиндровый замок впервые или переоборудуетс замок может работать в автономном режиме, в лог или онлайн через Интернет.	то делает его универсальным ver, установка и замена o от того, устанавливается ли я существующий. Цилиндровый
Особенности	Простая установка и несложное переоборудовани механический цилиндровый замок. – Различные виды продукции, соответствующие ра использования. – Простой и интуитивно понятный дизайн. – Высокая степень механической защиты и безопа – Простота и удобство настройки и повседневного	азным вариантам
Технические сведения	Поддерживаемые стандарты РЧ-идентификации (I – MIFARE (DESFire EV1). Радиоинтерфейс: – IEEE 802.15.4 радио 2,4 ГГц. Источник питания/ресурс: – Батарея: одна трехвольтовая литиевая батарея С – Срок службы батареи при 20°С: до 50 000 циклов Условия окружающей среды: – Температура: от –25 до 70°С. – Степень защиты: до IP55 (для наружной установк – Относительная влажность: от 0 до 95 %, без конд Знаки соответствия нормам: – СЕ, UL, ССС, FCC, IP66, RCM, EAC, WEEE.	CR2. в или до трех лет. «и).

вариант цилиндровог	о замка европейско	ого профил	1я с поворотной заще л	ікой	
Артикул №	№ для заказа	Техни- ческие данные	Артикул №	№ для заказа	Техни- ческие данные
D01EU303003TF1-04	2CKA008300A1228	30/30	D01EU505503TF1-04	2CKA008300A1269	50/55
D01EU303503TF1-04	2CKA008300A1229	30/35	D01EU506003TF1-04	2CKA008300A1270	50/60
D01EU304003TF1-04	2CKA008300A1230	30/40	D01EU506503TF1-04	2CKA008300A1271	50/65
D01EU304503TF1-04	2CKA008300A1231	30/45	D01EU507003TF1-04	2CKA008300A1272	50/70
D01EU305003TF1-04	2CKA008300A1232	30/50	D01EU553003TF1-04	2CKA008300A1273	55/30
D01EU305503TF1-04	2CKA008300A1233	30/55	D01EU553503TF1-04	2CKA008300A1274	55/35
D01EU306003TF1-04	2CKA008300A1234	30/60	D01EU554003TF1-04	2CKA008300A1275	55/40
D01EU306503TF1-04	2CKA008300A1235	30/65	D01EU554503TF1-04	2CKA008300A1276	55/45
D01EU307003TF1-04	2CKA008300A1236	30/70	D01EU555003TF1-04	2CKA008300A1277	55/50
D01EU353003TF1-04	2CKA008300A1237	35/30	D01EU555503TF1-04	2CKA008300A1278	55/55
D01EU353503TF1-04	2CKA008300A1238	35/35	D01EU556003TF1-04	2CKA008300A1279	55/60
D01EU354003TF1-04	2CKA008300A1239	35/40	D01EU556503TF1-04	2CKA008300A1280	55/65
D01EU354503TF1-04	2CKA008300A1240	35/45	D01EU557003TF1-04	2CKA008300A1281	55/70
D01EU355003TF1-04	2CKA008300A1241	35/50	D01EU603003TF1-04	2CKA008300A1282	60/30
D01EU355503TF1-04	2CKA008300A1242	35/55	D01EU603503TF1-04	2CKA008300A1283	60/35
D01EU356003TF1-04	2CKA008300A1243	35/60	D01EU604003TF1-04	2CKA008300A1284	60/40
D01EU356503TF1-04	2CKA008300A1244	35/65	D01EU604503TF1-04	2CKA008300A1285	60/45
D01EU357003TF1-04	2CKA008300A1245	35/70	D01EU605003TF1-04	2CKA008300A1286	60/50
D01EU403003TF1-04	2CKA008300A1246	40/30	D01EU605503TF1-04	2CKA008300A1287	60/55
D01EU403503TF1-04	2CKA008300A1247	40/35	D01EU606003TF1-04	2CKA008300A1288	60/60
D01EU404003TF1-04	2CKA008300A1248	40/40	D01EU606503TF1-04	2CKA008300A1289	60/65
D01EU404503TF1-04	2CKA008300A1249	40/45	D01EU607003TF1-04	2CKA008300A1290	60/70
D01EU405003TF1-04	2CKA008300A1250	40/50	D01EU653003TF1-04	2CKA008300A1291	65/30
D01EU405503TF1-04	2CKA008300A1251	40/55	D01EU653503TF1-04	2CKA008300A1292	65/35
D01EU406003TF1-04	2CKA008300A1252	40/60	D01EU654003TF1-04	2CKA008300A1293	65/40
D01EU406503TF1-04	2CKA008300A1253	40/65	D01EU654503TF1-04	2CKA008300A1294	65/45
D01EU407003TF1-04	2CKA008300A1254	40/70	D01EU655003TF1-04	2CKA008300A1295	65/50
D01EU453003TF1-04	2CKA008300A1255	45/30	D01EU655503TF1-04	2CKA008300A1296	65/55
D01EU453503TF1-04	2CKA008300A1256	45/35	D01EU656003TF1-04	2CKA008300A1297	65/60

Контроль доступа

ABB-AcccessControl. Цилиндровые замки

Вариант цилиндрового замка европейского профиля с поворотной защелкой					
Артикул №	№ для заказа	Техни- ческие данные	Артикул №	№ для заказа	Техни- ческие данные
D01EU454003TF1-04	2CKA008300A1257	45/40	D01EU656503TF1-04	2CKA008300A1298	65/65
D01EU454503TF1-04	2CKA008300A1258	45/45	D01EU657003TF1-04	2CKA008300A1299	65/70
D01EU455003TF1-04	2CKA008300A1259	45/50	D01EU703003TF1-04	2CKA008300A1300	70/30
D01EU455503TF1-04	2CKA008300A1260	45/55	D01EU703503TF1-04	2CKA008300A1301	70/35
D01EU456003TF1-04	2CKA008300A1261	45/60	D01EU704003TF1-04	2CKA008300A1302	70/40
D01EU456503TF1-04	2CKA008300A1262	45/65	D01EU704503TF1-04	2CKA008300A1303	70/45
D01EU457003TF1-04	2CKA008300A1263	45/70	D01EU705003TF1-04	2CKA008300A1304	70/50
D01EU503003TF1-04	2CKA008300A1264	50/30	D01EU705503TF1-04	2CKA008300A1305	70/55
D01EU503503TF1-04	2CKA008300A1265	50/35	D01EU706003TF1-04	2CKA008300A1306	70/60
D01EU504003TF1-04	2CKA008300A1266	50/40	D01EU706503TF1-04	2CKA008300A1307	70/65
D01EU504503TF1-04	2CKA008300A1267	50/45	D01EU707003TF1-04	2CKA008300A1308	70/70
D01EU505003TF1-04	2CKA008300A1268	50/50			

Контроль доступа

ABB-AcccessControl. Цилиндровые замки



Описание	Цилиндровый замок подходит для любых внутренних или защищенных от атмосферных воздействий наружных дверей, что делает его универсальным решением. Поскольку электропроводка отсутствует, установка и замена выполняются практически мгновенно, независимо от того, устанавливается ли цилиндровый замок впервые или переоборудуется существующий. Цилиндровый замок может работать в автономном режиме, в локальной сетевой конфигурации или онлайн через Интернет.
Особенности	Простая установка и несложное переоборудование под традиционный механический цилиндровый замок. – Различные виды продукции, соответствующие разным вариантам использования. – Простой и интуитивно понятный дизайн. – Высокая степень механической защиты и безопасность передачи данных. – Простота и удобство настройки и повседневного управления.
Технические сведения	Поддерживаемые стандарты РЧ-идентификации (RFID): – MIFARE (DESFire EV1). Радиоинтерфейс: – IEEE 802.15.4 радио 2,4 ГГц. Источник питания/ресурс: – Батарея: одна трехвольтовая литиевая батарея CR2. – Срок службы батареи при 20°C: до 50 000 циклов или до трех лет. Условия окружающей среды: – Температура: от –25 до 70°C. – Степень защиты: до IP55 (для наружной установки). – Относительная влажность: от 0 до 95%, без конденсации. Знаки соответствия нормам: – CE, UL, CCC, FCC, IP66, RCM, EAC, WEEE.

Одностороннее испол	тнение цилиндровог	о замка с	круглым швейцарским	профилем	
Артикул №	№ для заказа	Техни- ческие данные	Артикул №	№ для заказа	Техни- ческие данные
D01CH300003NF1-04	2CKA008300A1309	30/00	D01CH304003NF1-04	2CKA008300A1336	30/40
D01CH350003NF1-04	2CKA008300A1310	35/00	D01CH354003NF1-04	2CKA008300A1337	35/40
D01CH400003NF1-04	2CKA008300A1311	40/00	D01CH404003NF1-04	2CKA008300A1338	40/40
D01CH450003NF1-04	2CKA008300A1312	45/00	D01CH454003NF1-04	2CKA008300A1339	45/40
D01CH500003NF1-04	2CKA008300A1313	50/00	D01CH504003NF1-04	2CKA008300A1340	50/40
D01CH550003NF1-04	2CKA008300A1314	55/00	D01CH554003NF1-04	2CKA008300A1341	55/40
D01CH600003NF1-04	2CKA008300A1315	60/00	D01CH604003NF1-04	2CKA008300A1342	60/40
D01CH650003NF1-04	2CKA008300A1316	65/00	D01CH654003NF1-04	2CKA008300A1343	65/40
D01CH700003NF1-04	2CKA008300A1317	70/00	D01CH704003NF1-04	2CKA008300A1344	70/40
D01CH303003NF1-04	2CKA008300A1318	30/30	D01CH304503NF1-04	2CKA008300A1345	30/45
D01CH353003NF1-04	2CKA008300A1319	35/30	D01CH354503NF1-04	2CKA008300A1346	35/45
D01CH403003NF1-04	2CKA008300A1320	40/30	D01CH404503NF1-04	2CKA008300A1347	40/45
D01CH453003NF1-04	2CKA008300A1321	45/30	D01CH454503NF1-04	2CKA008300A1348	45/45
D01CH503003NF1-04	2CKA008300A1322	50/30	D01CH504503NF1-04	2CKA008300A1349	50/45
D01CH553003NF1-04	2CKA008300A1323	55/30	D01CH554503NF1-04	2CKA008300A1350	55/45
D01CH603003NF1-04	2CKA008300A1324	60/30	D01CH604503NF1-04	2CKA008300A1351	60/45
D01CH653003NF1-04	2CKA008300A1325	65/30	D01CH654503NF1-04	2CKA008300A1352	65/45
D01CH703003NF1-04	2CKA008300A1326	70/30	D01CH704503NF1-04	2CKA008300A1353	70/45
D01CH303503NF1-04	2CKA008300A1327	30/35	D01CH305003NF1-04	2CKA008300A1354	30/50
D01CH353503NF1-04	2CKA008300A1328	35/35	D01CH355003NF1-04	2CKA008300A1355	35/50
D01CH403503NF1-04	2CKA008300A1329	40/35	D01CH405003NF1-04	2CKA008300A1356	40/50
D01CH453503NF1-04	2CKA008300A1330	45/35	D01CH455003NF1-04	2CKA008300A1357	45/50
D01CH503503NF1-04	2CKA008300A1331	50/35	D01CH505003NF1-04	2CKA008300A1358	50/50
D01CH553503NF1-04	2CKA008300A1332	55/35	D01CH555003NF1-04	2CKA008300A1359	55/50
D01CH603503NF1-04	2CKA008300A1333	60/35	D01CH605003NF1-04	2CKA008300A1360	60/50
D01CH653503NF1-04	2CKA008300A1334	65/35	D01CH655003NF1-04	2CKA008300A1361	65/50
D01CH703503NF1-04	2CKA008300A1335	70/35	D01CH705003NF1-04	2CKA008300A1362	70/50

75

Контроль доступа

ABB-AcccessControl. Цилиндровые замки



Цилиндровые замки — двусторонние со швейцарским профилем Старт продаж апрель 2021 Цилиндровый замок подходит для любых внутренних или защищенных от атмосферных воздействий наружных дверей, что делает его универсальным решением. Поскольку электропроводка отсутствует, установка и замена выполняются практически мгновенно, независимо от того, устанавливается ли цилиндровый замок впервые или переоборудуется существующий. Цилиндровый замок может работать в автономном режиме, в локальной сетевой конфигурации или онлайн через Интернет. Особенности Простая установка и несложное переоборудование под традиционный механический цилиндровый замок. – Различные виды продукции, соответствующие разным вариантам использования. – Простой и интуитивно понятный дизайн. - Высокая степень механической защиты и безопасность передачи данных. Простота и удобство настройки и повседневного управления. Поддерживаемые стандарты РЧ-идентификации (RFID): – MIFARE (DESFire EV1). Радиоинтерфейс: – IEEE 802.15.4 радио 2,4 ГГц. Технические Источник питания/ресурс: - Батарея: одна трехвольтовая литиевая батарея CR2. – Срок службы батареи при 20°C: до 50 000 циклов или до трех лет. Условия окружающей среды: - Температура: от –25 до 70 °C. - Степень защиты: до IP55 (для наружной установки). - Относительная влажность: от 0 до 95 %, без конденсации. Знаки соответствия нормам: - CE, UL, CCC, FCC, IP66, RCM, EAC, WEEE.

Вариант цилиндрово	Вариант цилиндрового замка круглого швейцарского профиля с поворотной защелкой					
Артикул №	№ для заказа	Техни- ческие данные	Артикул №	№ для заказа	Техни- ческие данные	
D01CH303003TF1-04	2CKA008300A1363	30/30	D01CH505503TF1-04	2CKA008300A1404	50/55	
D01CH303503TF1-04	2CKA008300A1364	30/35	D01CH506003TF1-04	2CKA008300A1405	50/60	
D01CH304003TF1-04	2CKA008300A1365	30/40	D01CH506503TF1-04	2CKA008300A1406	50/65	
D01CH304503TF1-04	2CKA008300A1366	30/45	D01CH507003TF1-04	2CKA008300A1407	50/70	
D01CH305003TF1-04	2CKA008300A1367	30/50	D01CH553003TF1-04	2CKA008300A1408	55/30	
D01CH305503TF1-04	2CKA008300A1368	30/55	D01CH553503TF1-04	2CKA008300A1409	55/35	
D01CH306003TF1-04	2CKA008300A1369	30/60	D01CH554003TF1-04	2CKA008300A1410	55/40	
D01CH306503TF1-04	2CKA008300A1370	30/65	D01CH554503TF1-04	2CKA008300A1411	55/45	
D01CH307003TF1-04	2CKA008300A1371	30/70	D01CH555003TF1-04	2CKA008300A1412	55/50	
D01CH353003TF1-04	2CKA008300A1372	35/30	D01CH555503TF1-04	2CKA008300A1413	55/55	
D01CH353503TF1-04	2CKA008300A1373	35/35	D01CH556003TF1-04	2CKA008300A1414	55/60	
D01CH354003TF1-04	2CKA008300A1374	35/40	D01CH556503TF1-04	2CKA008300A1415	55/65	
D01CH354503TF1-04	2CKA008300A1375	35/45	D01CH557003TF1-04	2CKA008300A1416	55/70	
D01CH355003TF1-04	2CKA008300A1376	35/50	D01CH603003TF1-04	2CKA008300A1417	60/30	
D01CH355503TF1-04	2CKA008300A1377	35/55	D01CH603503TF1-04	2CKA008300A1418	60/35	
D01CH356003TF1-04	2CKA008300A1378	35/60	D01CH604003TF1-04	2CKA008300A1419	60/40	
D01CH356503TF1-04	2CKA008300A1379	35/65	D01CH604503TF1-04	2CKA008300A1420	60/45	
D01CH357003TF1-04	2CKA008300A1380	35/70	D01CH605003TF1-04	2CKA008300A1421	60/50	
D01CH403003TF1-04	2CKA008300A1381	40/30	D01CH605503TF1-04	2CKA008300A1422	60/55	
D01CH403503TF1-04	2CKA008300A1382	40/35	D01CH606003TF1-04	2CKA008300A1423	60/60	
D01CH404003TF1-04	2CKA008300A1383	40/40	D01CH606503TF1-04	2CKA008300A1424	60/65	
D01CH404503TF1-04	2CKA008300A1384	40/45	D01CH607003TF1-04	2CKA008300A1425	60/70	
D01CH405003TF1-04	2CKA008300A1385	40/50	D01CH653003TF1-04	2CKA008300A1426	65/30	
D01CH405503TF1-04	2CKA008300A1386	40/55	D01CH653503TF1-04	2CKA008300A1427	65/35	
D01CH406003TF1-04	2CKA008300A1387	40/60	D01CH654003TF1-04	2CKA008300A1428	65/40	
D01CH406503TF1-04	2CKA008300A1388	40/65	D01CH654503TF1-04	2CKA008300A1429	65/45	
D01CH407003TF1-04	2CKA008300A1389	40/70	D01CH655003TF1-04	2CKA008300A1430	65/50	
D01CH453003TF1-04	2CKA008300A1390	45/30	D01CH655503TF1-04	2CKA008300A1431	65/55	
D01CH453503TF1-04	2CKA008300A1391	45/35	D01CH656003TF1-04	2CKA008300A1432	65/60	
D01CH454003TF1-04	2CKA008300A1392	45/40	D01CH656503TF1-04	2CKA008300A1433	65/65	
D01CH454503TF1-04	2CKA008300A1393	45/45	D01CH657003TF1-04	2CKA008300A1434	65/70	

Контроль доступа

ABB-AcccessControl. Цилиндровые замки

КАТАЛОГ

Артикул №	№ для заказа	Техни- ческие данные	Артикул №	№ для заказа	Техни- ческие данные
D01CH455003TF1-04	2CKA008300A1394	45/50	D01CH703003TF1-04	2CKA008300A1435	70/30
D01CH455503TF1-04	2CKA008300A1395	45/55	D01CH703503TF1-04	2CKA008300A1436	70/35
D01CH456003TF1-04	2CKA008300A1396	45/60	D01CH704003TF1-04	2CKA008300A1437	70/40
D01CH456503TF1-04	2CKA008300A1397	45/65	D01CH704503TF1-04	2CKA008300A1438	70/45
D01CH457003TF1-04	2CKA008300A1398	45/70	D01CH705003TF1-04	2CKA008300A1439	70/50
D01CH503003TF1-04	2CKA008300A1399	50/30	D01CH705503TF1-04	2CKA008300A1440	70/55
D01CH503503TF1-04	2CKA008300A1400	50/35	D01CH706003TF1-04	2CKA008300A1441	70/60
D01CH504003TF1-04	2CKA008300A1401	50/40	D01CH706503TF1-04	2CKA008300A1442	70/65
D01CH504503TF1-04	2CKA008300A1402	50/45	D01CH707003TF1-04	2CKA008300A1443	70/70
D01CH505003TF1-04	2CKA008300A1403	50/50			

77

Контроль доступа

ABB-AcccessControl. Цилиндровые замки



Цилиндровые :	вамки — врезные с профилем ANSI	Старт продаж апрель 202
Описание	Цилиндровый замок подходит для любых внутр от атмосферных воздействий наружных дверей решением. Поскольку электропроводка отсутст выполняются практически мгновенно, независи цилиндровый замок впервые или переоборудуе замок может работать в автономном режиме, в или онлайн через Интернет.	, что делает его универсальным гвует, установка и замена имо от того, устанавливается ли ется существующий. Цилиндровый
Особенности	Простая установка и несложное переоборудова механический цилиндровый замок. – Различные виды продукции, соответствующие использования. – Простой и интуитивно понятный дизайн. – Высокая степень механической защиты и безо – Простота и удобство настройки и повседневно	е разным вариантам опасность передачи данных.
Технические сведения	Поддерживаемые стандарты РЧ-идентификаци – MIFARE (DESFire EV1). Радиоинтерфейс: – IEEE 802.15.4 радио 2,4 ГГц. Источник питания/ресурс: – Батарея: одна трехвольтовая литиевая батаре – Срок службы батареи при 20 °C: до 50 000 цик. Условия окружающей среды: – Температура: от –25 до 70 °C. – Степень защиты: до IP55 (для наружной устанс – Относительная влажность: от 0 до 95 %, без ко Знаки соответствия нормам: – CE, UL, CCC, FCC, IP66, RCM, EAC, WEEE.	я CR2 лов или до трех лет. овки).

Исполнение врезного цилиндрового замка с американским профилем	
Артикул №	Технические данные
D01M0320005NF1-04	32/00 MO
D01M0350005NF1-04	36/00 MO
D01M0380005NF1-04	38/00 MO
D01MO410005NF1-04	41/00 MO
D01M0440005NF1-04	44/00 MO
D01M0500005NF1-04	50/00 MO
	Артикул № D01MO320005NF1-04 D01MO350005NF1-04 D01MO380005NF1-04 D01MO410005NF1-04 D01MO440005NF1-04

Контроль доступа

ABB-AcccessControl. Цилиндровые замки

КАТАЛОГ



Цилиндровые замки — скандинавские Старт прода		Старт продаж апрель 2021
Описание	Цилиндровый замок подходит для любых внутре от атмосферных воздействий наружных дверей, ч решением. Поскольку электропроводка отсутств выполняются практически мгновенно, независим цилиндровый замок впервые или переоборудует замок может работать в автономном режиме, в ли или онлайн через Интернет.	что делает его универсальным syeт, установка и замена ио от того, устанавливается ли ся существующий. Цилиндровый
Особенности	Простая установка и несложное переоборудован механический цилиндровый замок. – Различные виды продукции, соответствующие риспользования. – Простой и интуитивно понятный дизайн. – Высокая степень механической защиты и безоп – Простота и удобство настройки и повседневног	разным вариантам асность передачи данных.
Технические сведения	Поддерживаемые стандарты РЧ-идентификации – MIFARE (DESFire EV1). Радиоинтерфейс: – IEEE 802.15.4 радио 2,4 ГГц. Источник питания/ресурс: – Батарея: одна трехвольтовая литиевая батарея – Срок службы батареи при 20°С: до 50 000 цикло Условия окружающей среды: – Температура: от –25 до 70°С. – Степень защиты: до IP55 (для наружной установ Относительная влажность: от 0 до 95 %, без кон Знаки соответствия нормам: – СЕ, UL, ССС, FCС, IP66, RCM, EAC, WEEE.	CR2. ов или до трех лет. вки).

Одностороннее исполнение цилиндрового замка со скандинавским профилем		
№ для заказа	Артикул №	Технические данные
2CKA008300A0846	D01SC300005NF1-04	30/00

Контроль доступа

ABB-AcccessControl. Цилиндровые замки

№ для заказа



Дилиндровые замки — накладные с профилем ANSI Старт продаж апрель 202		
Описание	Цилиндровый замок подходит для любых внутренних и. от атмосферных воздействий наружных дверей, что дел решением. Поскольку электропроводка отсутствует, ус выполняются практически мгновенно, независимо от цилиндровый замок впервые или переоборудуется сущ замок может работать в автономном режиме, в локальн или онлайн через Интернет.	ает его универсальным тановка и замена ого, устанавливается ли ествующий. Цилиндровый
Особенности	Простая установка и несложное переоборудование под механический цилиндровый замок. – Различные виды продукции, соответствующие разным использования. – Простой и интуитивно понятный дизайн. – Высокая степень механической защиты и безопасност – Простота и удобство настройки и повседневного упра	и вариантам
Технические сведения	Поддерживаемые стандарты РЧ-идентификации (RFID): – MIFARE (DESFire EV1). Радиоинтерфейс: – IEEE 802.15.4 радио 2,4 ГГц. Источник питания/ресурс: – Батарея: одна трехвольтовая литиевая батарея CR2. – Срок службы батареи при 20°С: до 50 000 циклов или условия окружающей среды: – Температура: от –25 до 70°С. – Степень защиты: до IP55 (для наружной установки). – Относительная влажность: от 0 до 95 %, без конденсая Знаки соответствия нормам: – CE, UL, CCC, FCC, IP66, RCM, EAC, WEEE.	до трех лет.

Технические данные

Исполнение накладного цилиндрового замка с американским профилем

Артикул №

2CKA008300A0983 D01US000008NF1-04 00/00

КАТАЛОГ 79

Контроль доступа

ABB-AccessControl. Системные устройства

Интеллектуальная точка доступа Центральное устройство управления IP-оборудованием Welcome и системой AccessControl может подключаться как подсистема, а также может управлять взаимодействием нескольких подсистем одного типа. Ввод в эксплуатацию и дистанционное управление выполняются через веб-интерфейс. Дополнительное ПО для ввода в эксплуатацию не требуется. Реализует подключение к сети в режиме клиента беспроводной ЛВС (WLAN) или через САТ-кабель для полного управления доступом, настройки всех устройств, ведения журналов и т. д. Особенности - Простой ввод в эксплуатацию. - Простой ввод в эксплуатацию. – Права доступа: кто, где, когда... - Права доступа: кто, где, когда... - Повышенная безопасность за счет - Повышенная безопасность за счет регистрации в журнале событий, приема регистрации в журнале событий, приема уведомлений и предупреждений. – Управление всеми подключенными уведомлений и предупреждений. – Управление всеми подключенными устройствами. устройствами. – Взаимодействие между различными – Взаимодействие между различными системами. системами. - Управление приложением Welcome. - Управление приложением Welcome. - Управление событиями и выдача общих - Управление событиями и выдача общих сообщений. сообщений. - Встроенный канал, устройство хорошо подходит для переоборудования. - Встроенная система на основе BLE, лучший выбор для автономных систем контроля доступа. **Технические** – Габаритные размеры: 204 × 132 × 32 мм. - Габаритные размеры: 204 × 132 × 32 мм. – Параметры сети: – Параметры сети: • Рабочий режим: LAN/беспроводная • Рабочий режим: LAN/беспроводная точка доступа. точка доступа. • Диапазон беспроводной передачи: • Диапазон беспроводной передачи: IEEE 802.11 a/b/g/n 2,4/5,8 ГГц. IEEE 802.11 a/b/g/n 2,4/5,8 ГГц. • Стандарт безопасности: WPA-PSK, • Стандарт безопасности: WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA, WPA2, IEEE 802.1x. WPA2-PSK, WPA, WPA2, IEEE 802.1x. • Стандарт сетевого подключения: • Стандарт сетевого подключения: 10/100 Мбит/с, авто MDI/MDI-X. 10/100 Мбит/с, авто MDI/MDI-X. - Источник питания: – Радиоинтерфейс: IEEE 802.15.4 радио • 24 В пост. тока, с блоком питания АВВ. 2.4 ГГц. • PoE (питание по сети Ethernet). - Источник питания: • 24 В пост. тока, с блоком питания АВВ. - Условия окружающей среды: • Температура: от -10 до 45 °C. • PoE (питание по сети Ethernet). • Степень защиты: ІР30. - Условия окружающей среды: • Антивандальная защита: ІКО7. • Температура: от -10 до 45 °C. • Относительная влажность: от 0 до 95 %, • Степень защиты: ІР30. • Антивандальная защита: ІКО7. без конденсации. • Относительная влажность: от 0 до 95 %. без конденсации. Исполнение Lite (только для работы с DESFire) Pro (для работы с DESFire и системой контроля доступа AccessControl) D04013 D04011

РЧ-повторитель

№ для заказа 2TMA130260W0001

Описание	РЧ-повторитель для внутренней установки, для беспроводного увеличения дальности радиосвязи за счет встроенной антенны. Для работы в беспроводной сети не требуется знать ее. РЧ-повторитель выпускается в элегантных корпусах, может сочетаться с любыми VDE-коробками или монтироваться на стене.
Особенности	 Позволяет легко масштабировать систему. Простая и быстрая настройка. Разные варианты питания для удовлетворения различных требований. Удаленное обновление прошивки.
Технические сведения	– Габаритные размеры: 90 × 90 × 28 мм. – Радиоинтерфейс: IEEE 802.15.4 радио 2,4 ГГц. – Источник питания: 24 В пост. тока, с блоком питания АВВ. – Условия окружающей среды: • Температура: от −10 до 45 °C. • Степень защиты: IP30. • Антивандальная защита: IK07. • Относительная влажность: от 0 до 95 %, без конденсации.
Исполнение	Белый
Артикул № № для заказа	D04021 2TMA400260W0003

2TMA400260W0002

Контроль доступа

ABB-AccessControl. Принадлежности

Р-шлюз— это простое решение для подключения цилиндровых замков платформе, важное для расширения систем контроля доступа с бытового имерческий уровень. Оно обеспечивает работу, если в системе более верей, даже при больших расстояниях между ними.
воляет легко масштабировать систему беспроводного контроля доступа. дин РЧ/ІР-шлюз обеспечивает работу еще с 16 цилиндровыми замками. ожно объединить до 64 шлюзов. остая и быстрая настройка. еспроводная установка по Bluetooth с цилиндровыми замками. изуальная настройка в графическом виде в веб-интерфейсе чтеллектуальной точки доступа позволяет просто и быстро одключать замки и устанавливать с ними связь. ные варианты питания для удовлетворения различных требований.
EN HT D,E

- Удаленное обновление прошивки через интеллектуальную

Технические

РЧ/IР-шлюз Описание

точку доступа и в приложении.

- Габаритные размеры: 107 × 109 × 30.

– Радиоинтерфейс: IEEE 802.15.4 радио 2,4 ГГц.

Источник питания: 24 В пост. тока.Условия окружающей среды:

• Температура: от –10 до 45 °C.

• Степень защиты: ІР30.

• Антивандальная защита: ІКО7.

• Относительная влажность: от 0 до 95 %, без конденсации.

Исполнение	Белый
Артикул №	D04031
№ для заказа	2TMA400260W0013

Брелок

Описание	Брелок создан на основе РЧ-метки (RFID). Может работать с электронными цилиндровыми замками и наружными считывателями ABB. Со специальным шифрованием, обеспечивающим безопасный контролируемый доступ.
Особенности	– Бесконтактная РЧ-идентификация (RFID) на частоте 13,56 МГц, DESfire EV1 (256, 2K, 4K, 8K байт). – Совместимость со всеми устройствами ABB. – Разные цвета.

– Современный дизайн с ID-кодированием.

– Влагозащищенная конструкция.

Технические сведения	– 13,56 МГц, чип-метка Mifare DESfire EV1.		
Исполнение	Белый	Серый	Черный
Артикул № № для заказа	D081WH-04 2CKA008300A1001	D081GY-04 2CKA008300A1002	D081BK-04 2CKA008300A1004

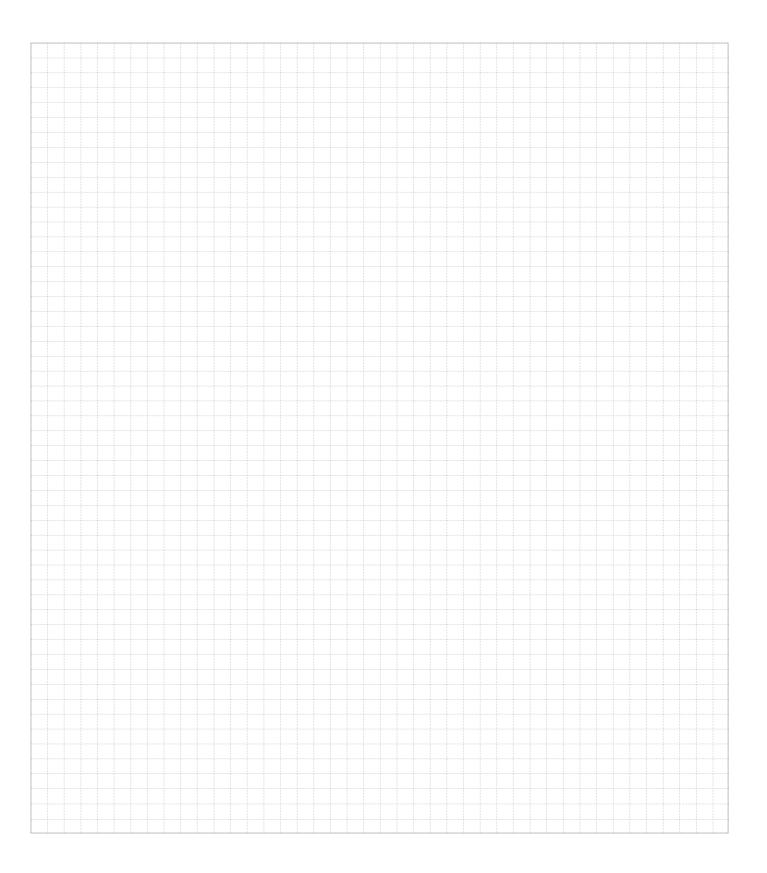
Инструмент для технического обслуживания

Описание	Профессиональный инструмент для демонтажа/крепления защелки, установки замка в новую дверь или замены батареи.
Технические сведения	
Артикул № № для заказа	D080MT-04 2CKA008300A1006





Примечания



Дополнительные сведения

Производитель сохраняет за собой право вносить технические изменения и менять содержание настоящего документа без предварительного уведомления. В заказах на приобретение продукции приоритет имеют согласованные условия. Компания ABB AG не несет ответственности за возможные ошибки или недостаток информации в настоящем документе.

Документ в целом, его содержимое и иллюстрации защищены авторским правом. Любое полное или частичное воспроизведение, передача посторонним лицам или использование содержания данного документа без предварительного письменного разрешения компании ABB AG запрещено.

