



Olock®

Наивысший уровень безопасности в сочетании с дизайном



Беспроводная биометрическая система блокировки®

- Биометрический замок контроля доступа.
- Беспроводная связь WBLS® (Беспроводная биометрическая система блокировки®).
- Автономный аккумулятор.
- Простая установка, не требует строительных работ или кабелей.
- Действует для новых установок, подходит в качестве замены.



MAIN CHARACTERISTICS

Olock®

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Технология биометрической идентификации отпечатков пальцев.
- Привлекательный дизайн в различной отделке и цвете.
- Простая установка без кабелей, для новых или уже существующих конструкций.
- Совместимость с толщиной двери от 30 до 115 мм.
- Совместимость с встроенными замками ANSI. Доступная версия для цилиндра (вход 60 мм или больше, 8-миллиметровый рычаг последовательного перемещения. Расстояние между осями составляет 85 мм при использовании цилиндра)
- Двухнаправленная беспроводная связь между управляющий программным обеспечением и устройством Olock.
- Безопасность в беспроводной связи на всех типах устройств, закодированная беспроводная связь с проверками безопасности на коды циклической избыточности и алгоритмы безопасности.
- Функция защиты от паники, замок всегда можно открыть изнутри используя подходящий встроенный замок.
- Функция отпечатка пальца.
- Звуковое предупреждение зуммера при доступе
- Визуальное предупреждение с красным и зеленым светодиодами при доступе

Режимы открытия

- Режим идентификации (открытие двери после проверки отпечатка пальца).
- Режим зазора (свободный клиренс).
- Режим доступа по временному диапазону.
- Удаленное открытие.
- Аварийное открытие (через контроллер PPD)

Информация, предоставляемая с помощью программного обеспечения управления

- Подробные отчеты о использовании замков.
- Отчеты об обслуживании.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Биометрические характеристики

- Оптический датчик.
- Площадь датчика: 18 x 22 мм.
- Разрешение: 500 dpi.
- Время аутентификации (1: 1): менее 1 секунды (стандартное время).
- Время идентификации (1: 500 человек): 1,5 секунды.
- Максимальное количество отпечатков пальцев на Olock®: 500 (можно увеличить до 3000 и 5000).
- FAR \leq 0,00001%.

Условия хранения

- Рабочая температура: от -10°C до 45°C.
- Температура хранения: от -20°C до 70°C.
- Относительная влажность: от 20% до 80%.

Автономия

- Необходимый источник питания: Пакет литиевых батарей 3,6 В постоянного тока.
- Количество отверстий: от 40 000 до 50 000.
- Низкое потребление, устройство останется в режиме ожидания, датчик будет активирован при опускании ручки.

Интерфейсы

- Цифровой вход для внешнего датчика.

Сеть и связь

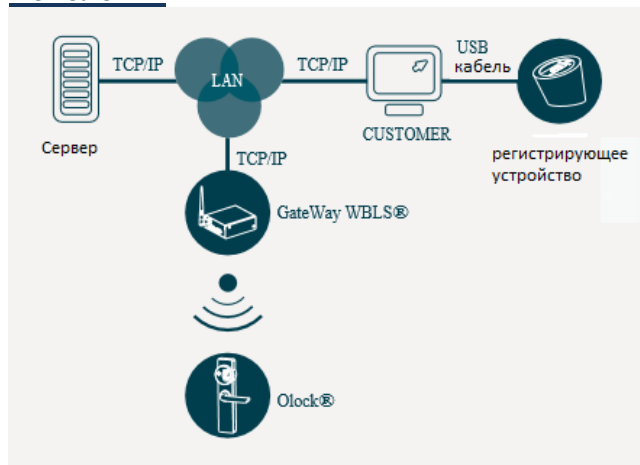
- Беспроводная связь WBLS с остальными сетевыми устройствами.
- Возможность работы ONLINE и OFFLINE.

Установка

- Для пользования внутри помещений, а также вне их при условии навеса.
- Устанавливается на дверь с помощью болтов

- Онлайн-мониторинг состояния батарей в любое время.
- Автоматические сообщения об углах атаки.
- История идентификации для каждого пользователя.
- Разрешения доступа для групп пользователей (сотрудников или клиентов).
- Устранение доступа по запросу (обнаружение отпечатков пальцев локально)
- Контроль доступа персонала.
- Уведомление о открытии / закрытии двери (только при наличии внешнего датчика).

Топология



Планиметрия

