

Saffire EVO LZ-M

Zamek z klawiaturą na kod Pin połączony z chmurą



Opis ogólny:

Saffire EVO LZ-M – nowoczesny zamek RFID połączony z chmurą, który łączy najwyższą wydajność z eleganckim, nowoczesnym designem. Idealnie integruje się z systemami inteligentnego budynku i udogodnieniami dla mieszkańców, zapewniając im komfort, bezpieczeństwo i pełną kontrolę nad dostępem.

To łatwe w użyciu, elastyczne i w pełni bezpieczne rozwiązanie pozwala na dostęp do mieszkań, stref wspólnych oraz drzwi zewnętrznych za pomocą smartfona, identyfikatora RFID lub bezpiecznego kodu PIN – wszystko w czasie rzeczywistym, bez kompromisów dla wygody i bezpieczeństwa.

Bezpieczeństwo z łącznością IoT

Saffire EVO LZ-M jest wyposażony w moduł Wi-Fi, który zapewnia połączenie z chmurą dormakaba Lyazon oraz płynną integrację z platformami partnerskimi Lyazon, umożliwiającą powiadomienia i zdarzenia w czasie rzeczywistym. Połączenie online Saffire EVO LZ-M zapewnia również ciągłe aktualizacje wbudowanego systemu zabezpieczeń urządzenia.

Stworzony dla naszych partnerów

Linia produktów Saffire EVO LZ została specjalnie zaprojektowana do integracji z platformami partnerskimi dormakaba Lyazon, aby zapewnić mieszkańcom obiektów wielorodzinnych i apartamentów najwyższej jakości doświadczenie użytkownika. Inteligentne zamki dormakaba Saffire EVO LZ połączone z chmurą umożliwiają

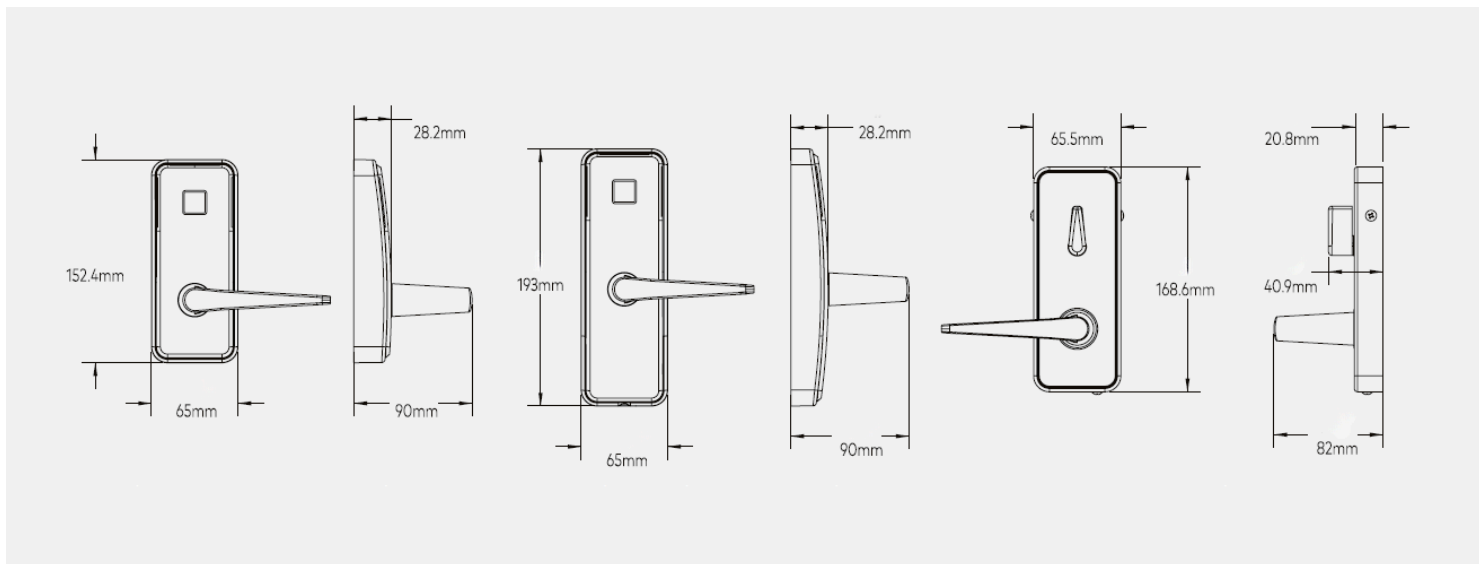
Zastosowanie:

- Idealny do nowych obiektów budowlanych lub modernizacji
- Otrzymuj powiadomienia w czasie rzeczywistym, w tym o zdarzeniach i nieprawidłowościach w dostępie
- Zarządzaj uprawnieniami dostępu, umożliwiając lub odbierając dostęp mieszkańcom i gościom w czasie rzeczywistym, z dowolnego miejsca
- Łatwo wysyłaj cyfrowe klucze lub kody PIN do mieszkańców i gości za pomocą urządzenia mobilnego
- Mieszkańcy mogą korzystać ze swojego urządzenia mobilnego, identyfikatorów RFID lub PIN-u, aby uzyskać dostęp do swojego mieszkania lub stref wspólnych
- Zapewnij wygodne jednorazowe lub cykliczne kody PIN dla personelu serwisowego i konserwacyjnego
- Kontroluj, kiedy i gdzie mieszkańcy oraz goście mogą się poruszać po budynku
- Utracone nośniki dostępu można szybko dezaktywować, aby utrzymać bezpieczeństwo budynku

łatwe zarządzanie dostępem do mieszkań, udogodnień, stref wspólnych i obszarów peryferyjnych – wszystko za pomocą jednej, zintegrowanej platformy.

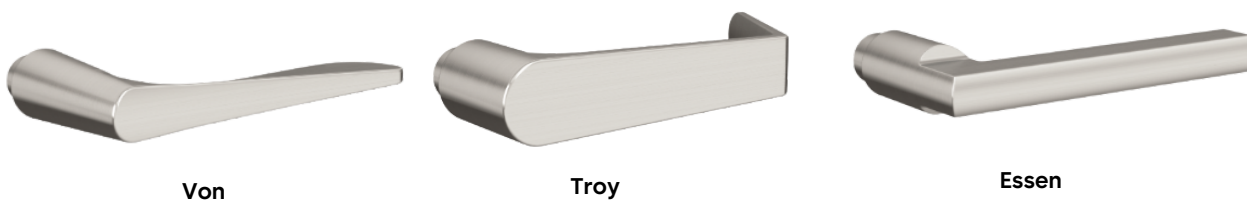
Funcje bezpieczeństwa

- Połączenie online zapewnia ciągłe aktualizacje oprogramowania, zwiększając bezpieczeństwo urządzenia
- BHMA A156.13, klasa 1 – w trakcie certyfikacji
- Odporność ogniowa UL 10C – 3 godziny
- Pamięć nieulotna zachowuje programowanie zamka i rejestry kontroli dostępu
- Monitorowanie personelu z audytem kart RFID
- Konstrukcja odporna na manipulacje
- Aktualizacja uprawnień dostępu bez konieczności fizycznej wizyty przy zamku



Funkcje mechaniczne:

- Opis** Połączenie online zapewnia ciągłe aktualizacje oprogramowania, zwiększając bezpieczeństwo urządzenia. Obsługuje identyfikatory dormakaba RFID, Bluetooth® oraz kody PIN.
- Kierunkowość:** Zamek wpuszczany fabrycznie ustawiony na lewą lub prawą stronę drzwi, możliwość zmiany kierunku (klamka i zamek wpuszczany)
- Klamki:** Tekst: Troy, Essen i Von



- Wykończenie:** Wykończenia: Satin chrome C (626) – satynowy chrom, Oil-rubbed bronze Z (613) – brąz olejowany, Bright chrome R (625) – błyszczący chrom, Satin nickel N (619) – satynowy nikiel, Black K (622) – czarny Front: Black (B) – czarny,
- Grubość skrzydła:** od 35 mm do 66mm
- Rozstaw zamka:** 70 mm
- Opcje zamka:** Obudowa zamka wpuszczanego ANSI Grade 1 z frontem zamka oraz opcjonalnym automatycznym rygłem.
- Zasilanie:** 3 baterie AA. Wskaźnik niskiego poziomu baterii umożliwia profilaktyczne utrzymanie – sygnalizacja wizualna lokalnie oraz powiadomienie w systemie. Ostrzeżenia pasywne i powiadomienia.
- Awaryjne otwarcie:** Możliwość zastosowania wkładki również w systemie MKS. Wkładka ukryta pod obudową zamka.
- Awaryjne zasilanie bateryjne:** Zasilanie elektronicznego zamka (ELPS) z awaryjnym zasilaniem bateryjnym. Numer części ELPS: 118-515990
- Sterowanie online przez Wi-Fi** Wi-Fi: 802.11 b/g/n, WPA2, WPA, AES 128 i TLS 1.2, siła sygnału przy zamku \geq -70 dB

Dostęp mobilny:

- Obsługa Bluetooth:** Bluetooth® Low Energy: 2,4 GHz, wersja 4.2, obsługa urządzeń mobilnych z systemem iOS lub Android, bezpieczeństwo AES 128 i DTLS, obsługiwane przez aplikację mobilną partnera.

Obsługa zamka

Uprawnienia:	Nowe uprawnienia dostępu mogą być wprowadzane do zamka zdalnie przez Wi-Fi.
Dostęp elektroniczny	Użytkownicy mogą samodzielnie definiować dostęp dla mieszkańców, gości i zarządców za pomocą dedykowanej aplikacji partnerskiej.
Rejestracja daty i czasu	W czasie rzeczywistym: data oraz godzina/minuty; automatyczna korekta czasu letniego.
Rejestr zdarzeń:	Zarządzany przez Wi-Fi, do 5 000 zdarzeń.
Tryb przejścia:	Tryb przejścia ustawiony przez autoryzowany klucz
Tryb blokady:	Tryb blokowania ustawiony przez autoryzowany klucz
Tryb przetączenia:	Do „zablokowania” drzwi po wyjściu z jednostki wymagane jest użycie poświadczeń. Zapobiega to przypadkowemu zablokowaniu mieszkańca i zapewnia pełny ślad audytu dla właściciela
Format poświadczeń:	Poświadczenia wysokiego poziomu bezpieczeństwa dormakaba ComID: karta lub brelok ISO 13,56 MHz MIFARE DESFire EV3 / poświadczenia mobilne (Bluetooth®) / 6-cyfrowe kody PIN.
Komunikacja LED:	Kolorowe lampki LED, informujące o walidacji, braku walidacji oraz słabej baterii.
Diagnostyka:	Diagnostyka zamka za pośrednictwem aplikacji partnerskiej
Funkcja prywatności:	Domyślnie tylko klucz awaryjny (możliwość wyboru przez użytkownika)

Certyfikacje i testy

Certyfikaty:	ANSI/BHMA A156.25 – w toku, ANSI/BHMA A156.13 Grade 1 – w toku, Florida Building Code HVHZ / Non-HVHZ
Norma dostępności:	Zgodne z normami ADA z 2010 roku dotyczącymi projektowania dostępnego. Musi być zainstalowane zgodnie z wymaganiami ADA oraz lokalnymi przepisami.
Ochrona ppoż:	Spełnia normy UL 10C i ULC S-104, dla drzwi przeciwpożarowych o klasie odporności do 3 godzin włącznie
Elektronika:	Zgodne z Dyrektywą RED 2014/53/UE dotyczącą kompatybilności elektromagnetycznej oraz z wymaganiami FCC część 15 i RSS-247 Kanadyjskiego Urzędu Przemysłu (Industry Canada).
Zakres temperatur:	(-35°C do 70°C), wilgotność 0% do 90% bez kondensacji przy 86°F (30°C). Spełnia normę IP54.”

Gwarancja

Standardowa Gwarancja:	2 lata
-------------------------------	--------