

Fe-Lock-G

非接触 IC 取替錠

“タッチ&ロック”で次世代のキーシステム

エフイー・ロック・ジーは RFID (非接触型自動認識技術) により、おサイフケータイや FeliCa・mifare 規格カードをタッチすることで情報を照合し施解錠が行える、NFC に対応したタッチ&ロックの非接触 IC 錠です。

スタイリッシュなデザインを実現

Fe-Lock-G は使いやすく、薄型で、どんなドアにでも合うスタイリッシュなデザインを実現した IC カードロックです。



External Power Supply

カバー内に非常電源端子を内蔵。万が一の電池切れ時も安心です。



導入カンタン! 取替タイプ

扉への加工も不要。
低コストで素早く
導入可能!

e-Cylinder

高い防犯性・耐環境性を持ち、破壊に対して極めて強固なキーホールレスシリンダ構造の「e-シリンダ」を採用。あらゆる不正解錠から利用者を守ります。

Battery Unit

動力には室内側電池ボックスに角型 9V 電池を採用。省エネ設計で 5 年以上の高寿命を実現。

Interface

英数字と矢印で、機器の発する情報を分かりやすく表示。全ての操作をやさしくナビゲートする他、電池交換時期もお知らせします。

Navigation System

施錠・解錠操作はもちろん、登録や抹消等の操作を光と音でガイド。本体とカードだけで簡単に設定・操作が行えます。



Fe-Lock-G
ブラック



Fe-Lock-G シルバー

■ Fe-Lock-G の取付例



部屋外

部屋内

厚さ約30mmのスマートなボディ。
高い利便性とデザイン性を兼ね備えたアーバンスタイル。
電池ボックスを本体と分割する事でスマートな外観を実現。扉をスタイリッシュに進化させます。

非接触 IC 取替錠 **Fe-Lock-G** エフィー・ロック・ジー

Key&Lock

カードやケータイで今までにないスマートアクセスを実現! **カード&ケータイでタッチ&ロック。**

おサイフケータイや Edy カードなどの FeliCa 規格やタスポなどの mifare 規格のカードを簡単な操作で登録可能。登録されたケータイやカードで扉にタッチするだけでスマートに施解錠 OK。



Installation

簡単且つスピーディに設置! 低コストで導入OK! **既存の錠前から取替え可能。**

Fe-Lock-G は取替タイプの錠前なので、扉を加工することなく、現在取り付けられている錠前から簡単に交換することが可能です。様々な錠前に対応し、面付タイプの錠前からも取替えることができます。



Function

安全性・利便性だけではなく、広い用途への活用を創造! **鍵の可能性を広げる多彩な機能とサービス。**

従来のカギの利便性や基本性能に加え、いままでの錠前の概念を超えたユニークな機能で、カギに求められる幅広いニーズにマッチし、ユーザには快適さと安心を、管理者には業務の簡素化を提供します。

■簡単操作

全ての操作を光と音でナビゲート、施解錠はもちろん、カードの登録や抹消も本体とカードだけでカンタンに行えます。



■乾電池で高寿命を実現

省エネ設計で市販の乾電池の使用で5年以上の高寿命を実現(1日10回使用)電池交換時期も光と音でお知らせします。



■電池切れ時も安心

カバー内に非常電源端子を内蔵、万が一の電池切れ時も電源供給が可能です。



■使用履歴を記録

カードの使用履歴を内部メモリに記録。もしもの時に抽出・出力が可能。

■解錠可能な時間を制限

一定時間だけ使えるカードで利用者毎に時間設定されたカードが発行可能。

■24 時間安心サポート

緊急対応コールセンターが24時間稼働、盗難被害に会われた際は見舞金を支給。

■e シリンダで確実操作

e シリンダを手動で操作する事で利用者自身による確実な施解錠操作が可能。シンプルな構造で高い耐久性を実現。



■不正解錠をシャットアウト

ピッキングやカム送り解錠は無効、高い防犯性・環境性能を持つキーホールレスシリンダ構造となっています。



■防滴構造

防滴構造で室外側は屋外設置も可能。IEC 防滴防塵規格 IPX4 IP5X を取得。



Specification & Dimensions

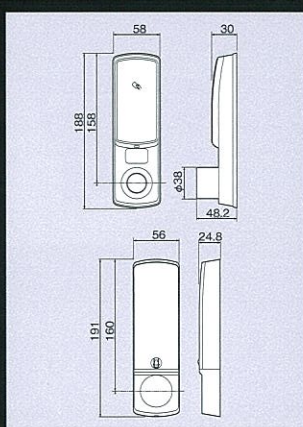
仕様・外観図

■Fe-Lock-G 仕様

■Fe-Lock-G 図面

型式	FEGL
装着・対応錠	MIWA:LA-LH-LSP-LZ-LZS GOAL:ASLX-LG-TX-TTX SHOWA:CL-50
素材/仕上げ	本体:PC G20(ブラック:マットブラック/シルバー:シルバー) PC(ブラック:マットブラック/シルバー:シルバー) (ブレスモック)ABS(クロムメッキ)eシリンダ:SUS316-PC(ブラック:マットブラック/シルバー:シルバー)
電源	角型9Vアルカリ乾電池2本 非常時解錠用:角型9Vアルカリ乾電池1本
錠運動機構(eシリンダ)	モータ駆動クラッチ連結構造
カード検知範囲	約20mm
耐久	施錠解錠操作/10万回以上
電池寿命	5年以上・アルカリ乾電池常温(20~28℃)で1日10回操作の場合(理論値)
使用環境	-10~60℃
使用湿度範囲	90%RH未満(結露なきこと)
防滴性能	IPX4*(室外側)
防塵性能	IP5X*(室内側)
登録有効枚数	999枚(別途マスターカード9枚)
照合方式	非接触認証NFC(13.56MHz)
表示	7セグメントランプ×1・2色LED
重量	705g(角型9V乾電池2本含む) 本体:455g/電池ボックス:250g

上記電池寿命は、弊社推奨の新しい電池を使ったときの標準的な動作であり電池寿命を保証するものではありません。
*IPX4とは、防まつ形(いかなる方向からの水の飛まつによっても有害な影響をうけない)を意味します。
*IP5Xとは、防じん形(粉塵が内部に侵入する事を防止する。若干の粉塵の侵入があっても正常な運転を阻害しない)を意味します。



CLUB CENTIO(クラブセンティオ)

ジーエルソリューションズが提供するインテリジェントターミナル XP35C6 シリーズの「アプリケーション開発」「機器・システム・ソリューションの構築・販売」を、CLUB CENTIO(クラブセンティオ)という企業間交流を行う組織にてさまざまな企業様との協業を行っております。

CLUB CENTIO 交流サイト <http://www.clubcentio.com/>



〒111-0051 東京都台東区蔵前4-16-3 東京都会館
TEL:03-3862-6600 | FAX:03-3862-5255 | E-mail: id-info@gl.co.jp

<http://www.glsol.co.jp/>

Keiden 株式会社 計電産業 コラボ製品

- 改良のため、型式、価格、仕様などにつきましては、予告なしに変更する場合があります。あらかじめご了承下さい。
- 本カタログに掲載している会社名および製品名は、それぞれ該当する各社の商標または登録商標です。
- FeliCaは、ソニー株式会社が開発した非接触 IC カードの技術方式です。