

Smart IC Lock

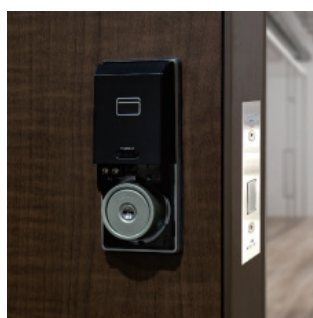
スマートアイシーロック

最新技術搭載！ 『時間を操る』スマートロック



特許取得製品

特許取得の特殊な設置



解錠方法

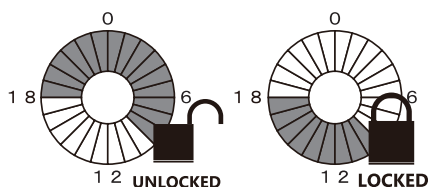


既存のドアをIC認証ゲートへ進化させる

既存のドアへ追加加工を必要とせず、設置できる特許構造。ICカードを「鍵」として使用でき、既存のキーも併用が可能。FeliCa (ISO18092)、Mifare (ISO14443A) のIC規格に対応しているためSuicaやPASMO等の交通系ICカードも登録可能です。

オートロック機能

オートロック機能のON、OFF切り替えが可能です。
オートロック機能をONにすることで、ドアが閉じたことを感知すると自動的に鍵をかけ、鍵のかけ忘れを防ぎます。



タイムコントロール機能

3つのモードを曜日&時間で簡単に設定できます。

- 「認証不要、誰でも入室可能な常時解錠モード」
- 「登録したICだけが入室可能な認証モード」
- 「管理者だけが入室可能な常時施錠モード」

microSDカードでデータ管理

専用PCソフトで作成したデータをmicroSD経由でSmart IC Lockへアップロードすることが可能。また、機器内部に保存しているデータ（解錠履歴、動作回数、IC登録者情報）をmicroSDへダウンロードしPCで閲覧、管理できます。



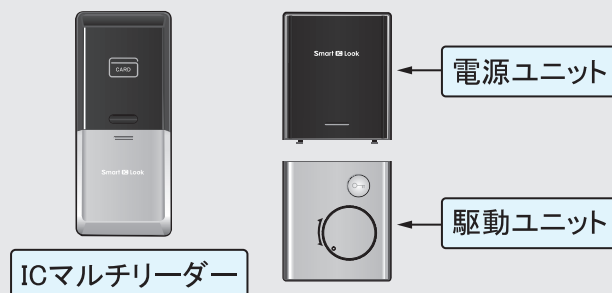


スマートなノンタッチ認証モード

WAKE UPボタンを押さなくてもICカードをかざすだけで解錠が可能な「ノンタッチ認証モード」へ切り替え可能。電池消耗を抑えつつ、認証時の手間を改善します。

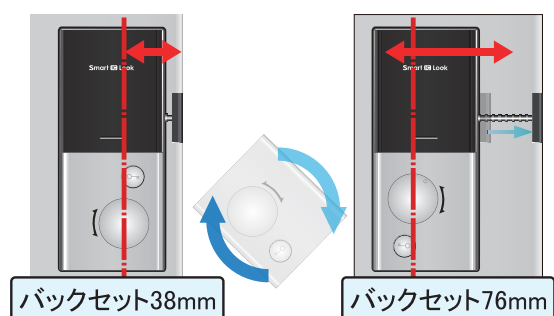
3ピース構造で長期継続利用

IC登録データ、解錠履歴を保存する「電源ユニット」と消耗部品の「駆動ユニット」を分離した特許構造なので経年劣化の際は低コストかつ素早い復旧に対応可能です。



広範囲の扉に対応した設計

駆動部を180度回転させて取付することで、38～76mmまで幅広いバックセットへ対応可能。また、回転シャフトもピン差し込みタイプで、ドア厚32～62mmまで設置可能。

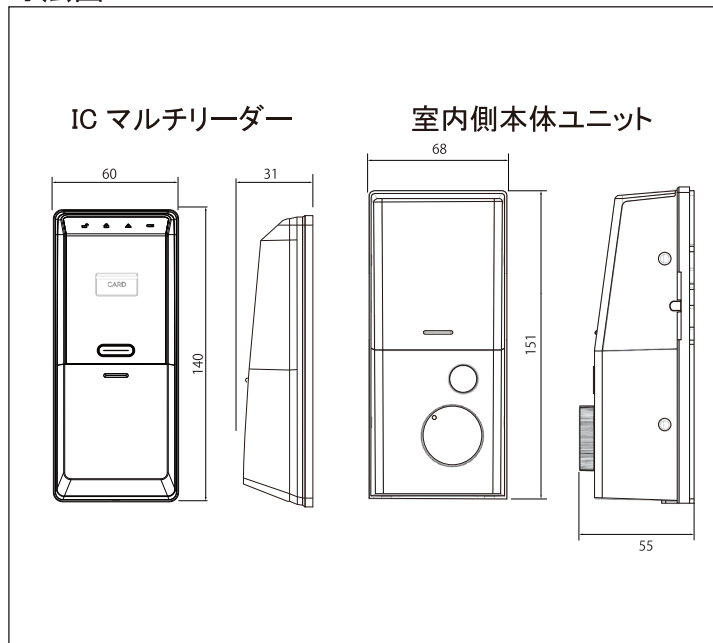


製品仕様

名称	Smart IC Lock (スマート IC ロック)
型番	MS2150
本体電源	本体：単三アルカリ乾電池 または 単三リチウム乾電池 4本
電池寿命	IC 認証：約 4,000 回 ノンタッチ認証モード：約 3,000 回
AC 電源	AC-DC アダプター 6V
非常用電源	角型 9V アルカリ乾電池をリーダー部端子に接触
IC登録数	G Master カード：3 枚 A Master カード：5 枚 User カード：300 枚
対応 IC 規格	Mifare®(ISO14443A)、FeliCa®(ISO18092)
IC 周波数	13.56MHz
履歴保存数	10,000 件
データ入出力	microSDHC (4 ～ 32GB)
外部入力端子	無電圧 A 接点
防滴性能	リーダー部 IPX4
不正警報音	85dB
対応錠前	MIWA：LA/LSP/DA/TE GOAL：LX/LG/LD/HD その他メーカー
対応 BS	38 / 51 / 64 / 76mm
対応ドア厚	32 ～ 62mm

Mifare®はNXPセミコンダクター社の登録商標です。 FeliCa®はソニー社の登録商標です。

寸法図



MOTHER SECURITY Co., LTD.

マザーセキュリティ株式会社

本社：名古屋市緑区徳重 3-104
Tel: 052-848-7688 Fax: 052-878-3877
東京オフィス：東京都台東区蔵前 3-6-7
Tel: 03-5829-9144 Fax: 03-5829-9101
URL: <https://www.mother7s.jp>



ホームページ



YouTube