

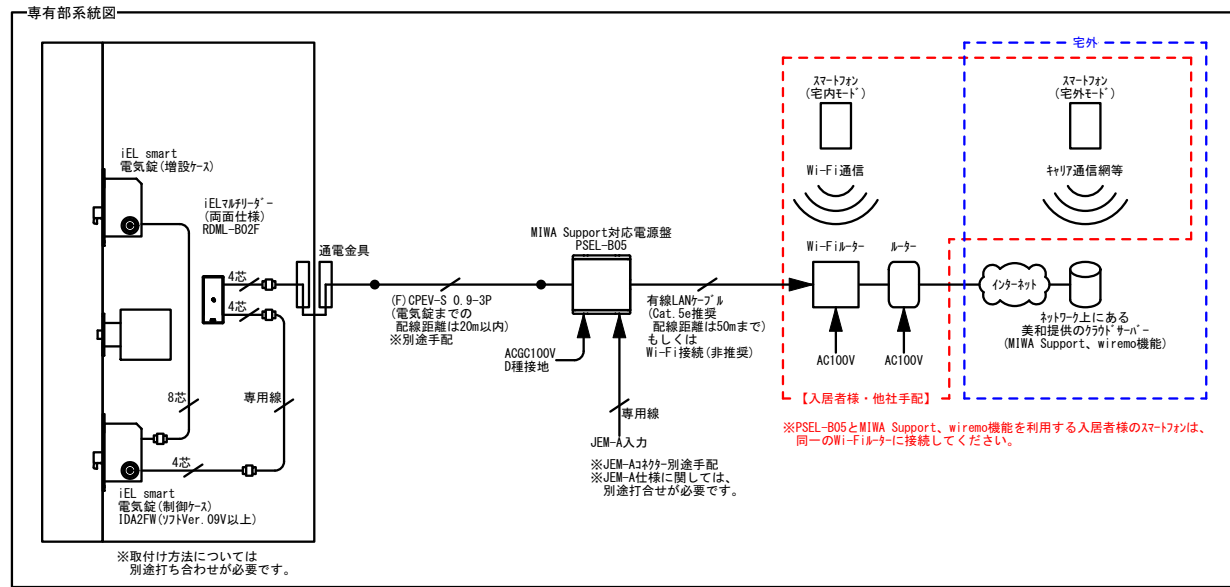
RDML-B02F

1. システム概要

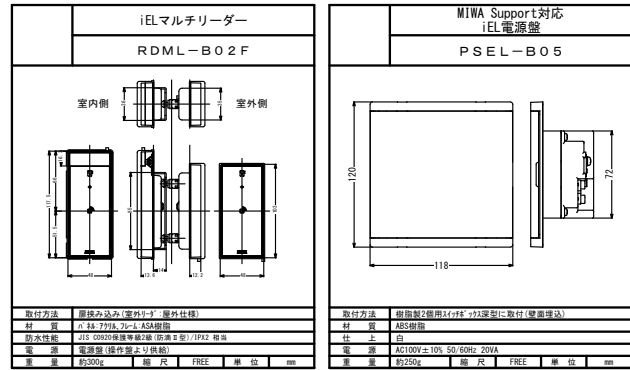
本システムは専有部を対象とします。
※他社との連動に関しては、別途打ち合わせが必要です。

- 専有部に、iELマルチリーダー (RDML-B02F) を各1台設置します。
iELマルチリーダー (RDML-B02F) は、登録されたIDキーを以下の方法で認証することで電気錠を解錠 (施錠) します。
① Recessキーを携帯してリーダーに近づき、リーダーのターゲットマークに触れる。
② ノンタッチキー/FeliCaカード/MIFAREカードをターゲットマークにかざす。
2) 登録 (管理) できるIDキーの個数は、各住戸最大15個です。
3) 人体に安全な電磁誘導波を使用します。
4) 電波法上の届け出義務はありません。
- 専有部室内に、MIWA Support対応iEL電源盤 (PSEL-B05) を各1台設置します。
MIWA Support対応iEL電源盤 (PSEL-B05) は、
1) 玄関扉電気錠へ電源を供給します。
2) JEM-A端子を使用して、外部機器からの施錠解錠操作、および状態表示が可能です (JEM-A端子の別途手配が必要です)
3) 警備セット操作により、無電圧接点信号 (連続マーク/ブレイク DC30V 0.3A以内) を外部機器へ出力します。
4) インターホン入力 (動作希望マーク無電圧接点 (DC12V 10mA以上 0.5~3秒)) により、電気錠が解錠します。
5) 停電時は停電前の状態を保持します。
6) 有線LAN/Wi-Fi接続によりインターネットに接続することで、MIWA Supportアプリのwiremoサービスに対応します。
- スマートフォンへMIWA Support (機器設定・ワイヤレスリモートシステムアプリ) をインストールし、wiremoサービスの契約をすることで、下記の機能を使用することができます。
注) wiremoサービスの契約では月額料金が発生します。
1) 専有部の施錠・解錠・状態確認
MIWA Support (機器設定・ワイヤレスリモートシステムアプリ) を起動、操作することで、下記操作が可能です。
場所により可能な操作が変わります。
【専有部前・宅内】施錠・解錠・状態確認
【宅外】施錠・状態確認
※宅外からの遠隔解錠を使用する場合は、お客様の会意のもと美和提供のクラウドサーバー上で設定作業が必要となります。
2) 合鍵機能の付与 (あんしんお預けキー、あんしんお預けキーモバイル)
専有部の電気錠に登録されているIDキーとMIWA Support (機器設定・ワイヤレスリモートシステムアプリ) に登録済みのユーザーに対し、合鍵として有効になる時間帯を設定できます。
3) 帰宅通知
設定したIDキーで解錠操作をした際に、メールまたはプッシュで通知を出すことができます。
4) 履歴確認
IDキーなどによる扉の施錠解錠やアカウント設定の変更など、履歴を最大1,100件まで確認することができます。

2. システム系統図



3. 外観図



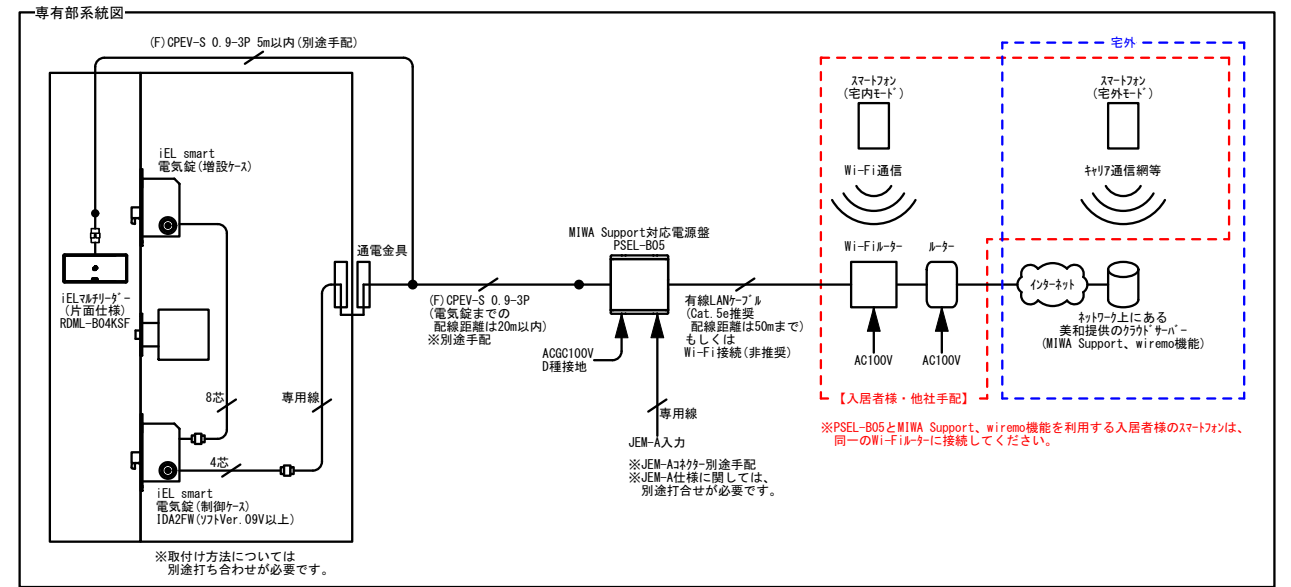
RDML-B04KSF

1. システム概要

本システムは専有部を対象とします。
※他社との連動に関しては、別途打ち合わせが必要です。

- 専有部に、iELマルチリーダー (RDML-B04KSF) を各1台設置します。
iELマルチリーダー (RDML-B04KSF) は、登録されたIDキーを以下の方法で認証することで電気錠を解錠 (施錠) します。
① Recessキーを携帯してリーダーに近づき、リーダーのターゲットマークに触れる。
② ノンタッチキー/FeliCaカード/MIFAREカードをターゲットマークにかざす。
2) 登録 (管理) できるIDキーの個数は、各住戸最大15個です。
3) 人体に安全な電磁誘導波を使用します。
4) 電波法上の届け出義務はありません。
- 専有部室内に、MIWA Support対応iEL電源盤 (PSEL-B05) を各1台設置します。
MIWA Support対応iEL電源盤 (PSEL-B05) は、
1) 玄関扉電気錠へ電源を供給します。
2) JEM-A端子を使用して、外部機器からの施錠解錠操作、および状態表示が可能です (JEM-A端子の別途手配が必要です)
3) 警備セット操作により、無電圧接点信号 (連続マーク/ブレイク DC30V 0.3A以内) を外部機器へ出力します。
4) インターホン入力 (動作希望マーク無電圧接点 (DC12V 10mA以上 0.5~3秒)) により、電気錠が解錠します。
5) 停電時は停電前の状態を保持します。
6) 有線LAN/Wi-Fi接続によりインターネットに接続することで、MIWA Supportアプリのwiremoサービスに対応します。
- スマートフォンへMIWA Support (機器設定・ワイヤレスリモートシステムアプリ) をインストールし、wiremoサービスの契約をすることで、下記の機能を使用することができます。
注) wiremoサービスの契約では月額料金が発生します。
1) 専有部の施錠・解錠・状態確認
MIWA Support (機器設定・ワイヤレスリモートシステムアプリ) を起動、操作することで、下記操作が可能です。
場所により可能な操作が変わります。
【専有部前・宅内】施錠・解錠・状態確認
【宅外】施錠・状態確認
※宅外からの遠隔解錠を使用する場合は、お客様の会意のもと美和提供のクラウドサーバー上で設定作業が必要となります。
2) 合鍵機能の付与 (あんしんお預けキー、あんしんお預けキーモバイル)
専有部の電気錠に登録されているIDキーとMIWA Support (機器設定・ワイヤレスリモートシステムアプリ) に登録済みのユーザーに対し、合鍵として有効になる時間帯を設定できます。
3) 帰宅通知
設定したIDキーで解錠操作をした際に、メールまたはプッシュで通知を出すことができます。
4) 履歴確認
IDキーなどによる扉の施錠解錠やアカウント設定の変更など、履歴を最大1,100件まで確認することができます。

2. システム系統図



3. 外観図

