iEL Zero smart（電源盤仕様）

１．システム概要

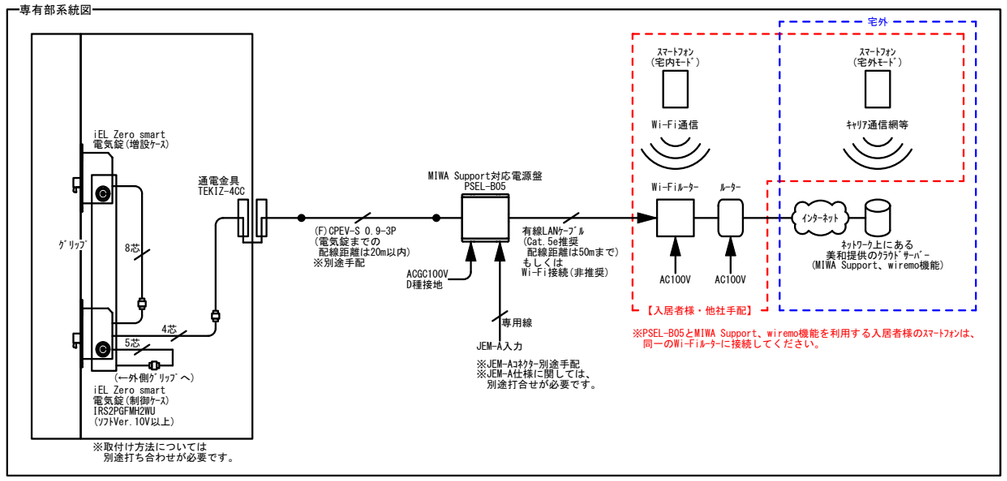
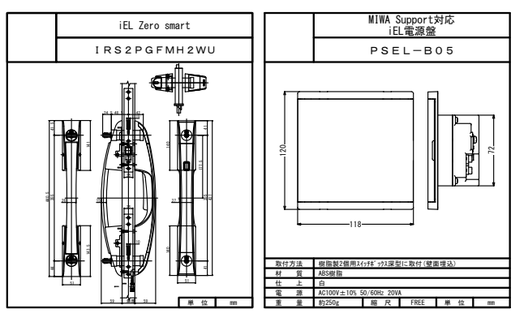
本システムは、専有部を対象とします。
※他社との連動に関しては、別途打ち合せが必要です。

（１）専有部扉に、iEL Zero smart(IRS2PGFMH2WU)を各１台設置します。
　　iEL Zero smart(IRS2PGFMH2WU)は、
　１）登録されたRaccessキーを携帯してリーダーに近づき、リーダーの解錠ボタン(施錠ボタン)を押すまたは、
　　ノンタッチキーを解錠ボタン(施錠ボタン)にかざすことで、電気錠を解錠(施錠)します。
　２）登録(管理)できるRaccessキー、ノンタッチキーの個数は、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必要ありません。

（２）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(連続メーク/ブレーク 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(動作布望時メーク無電圧接点(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。

（３）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）専有部扉の施錠・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。
　　【専有部扉前・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、お客様の合意のもと美和提供のクラウドサーバー上での設定作業が必要となります。
　２）合鍵権限の付与(あんしんお預けキー、あんしんお預けキーモバイル)
　　専有部扉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