

# エスプスイング ADSW-02



今お使いのエントランスドアを そのまま交換なしに 簡単に自動化できます

- ・ドア交換などの大がかりな工事は不要、AC100V コンセント接続でその日から自動ドアに！
- ・各種センサーで安全確保。人を感知して反転します。動くドアに当たってもソフトに停止・反転します。
- ・合理的な駆動ユニット設計により動作音は大変静かです。
  
- ・非接触スイッチを利用すれば、手を翳すだけでドアを自動開閉させることが可能です。
- ・既存の集合インターホンやテンキー装置・電気錠等との連動が可能です。
- ・さまざまな解錠方法との連動も可能です。(スマートキー・指紋認証 etc…)
- ・本体スイッチ OFF でその場で停止します。手で簡単に開け閉めが可能です。
- ・電源 ON 後2秒で自動モードに復帰するので通行を妨げることなく運用が可能です。
  
- ・DC ブラシレスモーター採用で高い耐久性を実現しました。(100万サイクルの実績値)
- ・駆動部、基盤部、電源部などをユニットパーツ化することで、メンテナンス性を向上させました。

↓ メールにてお問合せ下さい。

エスプ株式会社 大阪営業所



〒542-0081

大阪市中央区南船場4-10-5南船場SOHOビル702

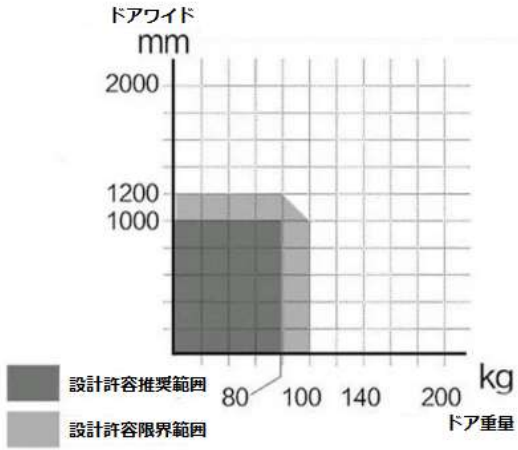
電話：06-6105-7282

FAX：06-7635-5149

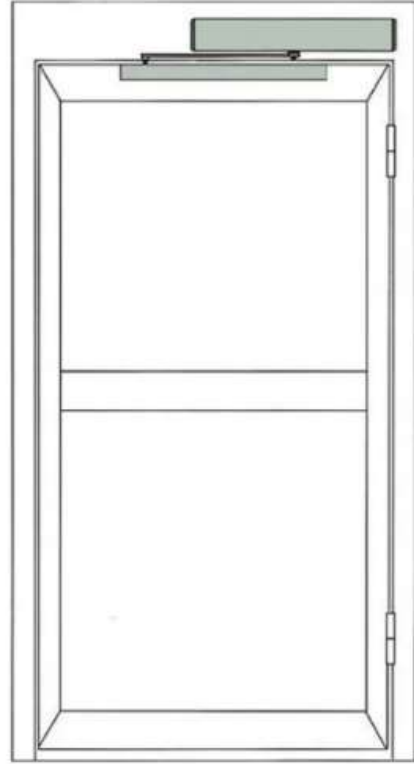
担当：鈴木 090-8167-7368

メール：[esp.adms1@gmail.com](mailto:esp.adms1@gmail.com)

電動システム名称	エスプスイング ADSW-02
適用可能な扉種類 / 開き角度範囲	扉材質問わず(ビス固定が可能なもの) 片開き及び両開き扉 / 扉閉鎖位置より 70-95°
扉幅寸法と扉重量の範囲	扉幅 0.8m時 100 kg ~ 扉幅 1.2m時 80kg ( プッシュアーム使用時 )
外部電源	AC 100V ( 50 / 60Hz 兼用 )
駆動機構	ギアBOX&DC モーターシステム
定格出力	50W ( 待機時 6 W )
火災報知機連動	可能
外部錠前制御	可能 ( 解錠後の起動遅延 0-3 秒 )
最大能力	150Nm
オープニング / クロージングスピード	約 3-7S ( それぞれ調整可能 )
開放保持時間	約 1-30 秒 (調整可能)
本体内蔵負荷感知機能	有り ( ドア面への負荷検知で停止・反転が可能 )
防水防塵等級	IP30 ( 防塵 2.5 mm以上・非防水 )
適用環境	-20 ~ + 50° C 以内 湿度 65%以下(結露不可)
電源OFF時の手動開閉力	30N 以下
再起動所要時間	2秒 ( 本体側面スイッチ ON 時から自動モード復帰までの所要時間 )
開閉可能サイクル	100 万回往復以上 ※運用実績値につき非保証値
作動音	55 デシベル以下
本体サイズ / 材質	横幅 530 mm × 出幅 105 mm × 高さ 100 mm / 本体アルミカバー・両サイド樹脂カバー
使用アーム形状	プッシュアーム・スライドアーム ※納まり方( 扉面付け・垂れ壁付け )により選択
本体重量 / 色	9.5 キログラム / シルバー又はブラック
オプション	各種安全センサー・ワイヤレスタッチスイッチ起動・テンキー連動・ICカード連動・スマートキー連動・既存電気錠連動・既存インターホン連動・非接触スイッチ制御・アルコール消毒器連動・トイレモード対応 ※その他打合せでオプション対応可能



引き開きタイプ…スライドアーム



押し開きタイプ…プッシュアーム

