

エスプスイング ADSW-05



今お使いの 門扉やドアを 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 への接続でその日からリモコン門扉に！
 - ・伸縮アーム(伸縮範囲 300 mm・伸縮速度 1.6 cm/秒)により 110° 迄開閉させる事が可能です。
 - ・扉はワイド 4.5m/400kg迄OKです。(本体は 2.5m/200kg・3.5m/300kg・4.5m400kgの 3 タイプ)
 - ・標準センサー内蔵タイプです。閉まるドアに当たっても停止します。
 - ・各種オプションセンサーで安全性向上。人を感知して反転します。
 - ・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。
 - ・本体は防水仕様ですので、屋外でも安心です。
 - ・シンプルで機能的な美しいデザイン。
-
- ・非接触スイッチで手を翳すだけで、フリーハンドスイッチで手を使わずにドアを自動開閉できます。
 - ・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…)
 - ・本体のキースイッチ切替により手で開け閉めが可能です。
 - ・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

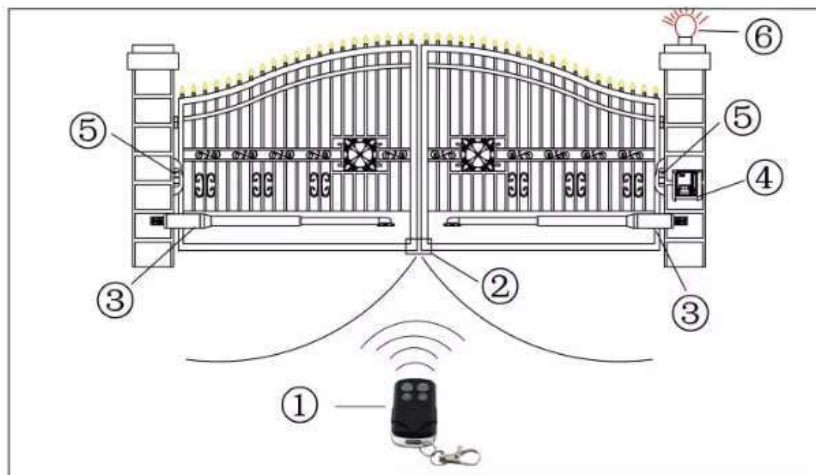
FAX：06-7635-5149

担当：鈴木 090-8167-7368

メール：esp.adms1@gmail.com

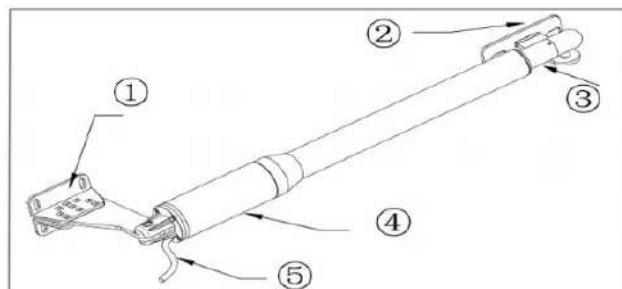
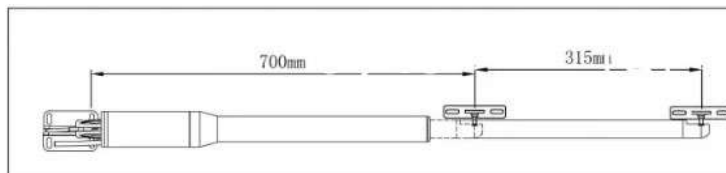
電動システム名称	エスプスイング ADSW-05-A.B.C
適用可能な扉種類 / 開き角度範囲	扉材質問わず(ビス固定が可能なもの) 片開き扉 / 扉閉鎖位置より 110° 迄
適用可能扉ワイド及び重量(A.B.C)	A:2.5m/200kg・B:3.5m/300kg・C:4.5m400kg
外部電源	AC 100V (50 / 60Hz 兼用)
駆動機構	伸縮アーム機構&DC モーターシステム
定格出力	A:40W/B:50W/C:60W
テンキーIC カード信号連動	可能
外部錠前制御	可能
最大能力	C:400Nm
アーム伸縮速度	1.6 cm / 秒
回転速度	200rpm
本体内蔵負荷感知機能	有り (ドア面への負荷検知で停止が可能)
防水防塵等級	IP55
適用環境	-35 ~ + 55° C 以内 湿度 65%以下(結露不可)
電源OFF時の手動開閉力	付属金具操作により 30N 以下 (扉重量による/非通電時の自閉機構非搭載)
手動切替方法	付属金具操作による
開閉可能サイクル	50 万回往復以上 ※運用実績値につき非保証値
作動音	50 デシベル以下
本体サイズ	A:全長 700 mm(伸縮ストローク 300 mm)
材質	A:本体アルミカバー
本体重量	A:8.5 キログラム
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・連動電気錠・既存インターホン連動・非接触スイッチ制御・ソーラーシステム・回転灯・ Web 連動操作 ※その他打合せでオプション対応可能

電動化門扉各部名称



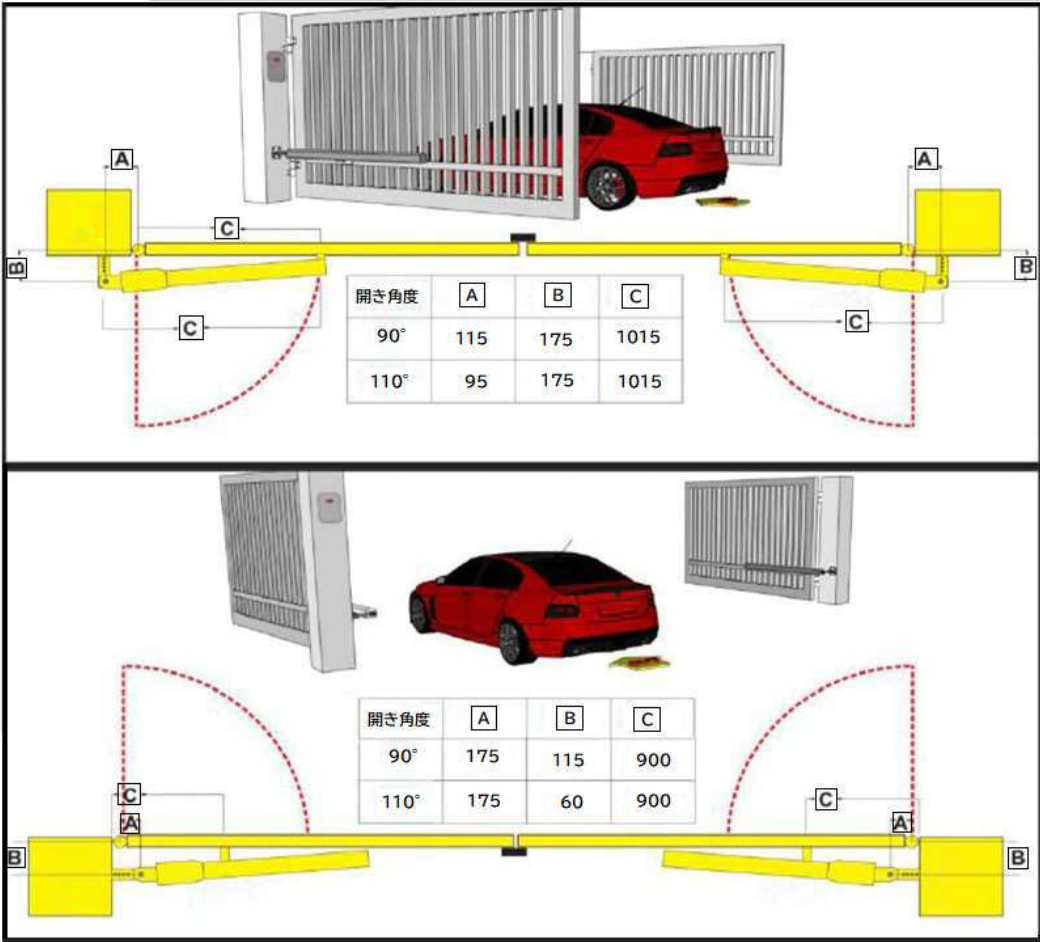
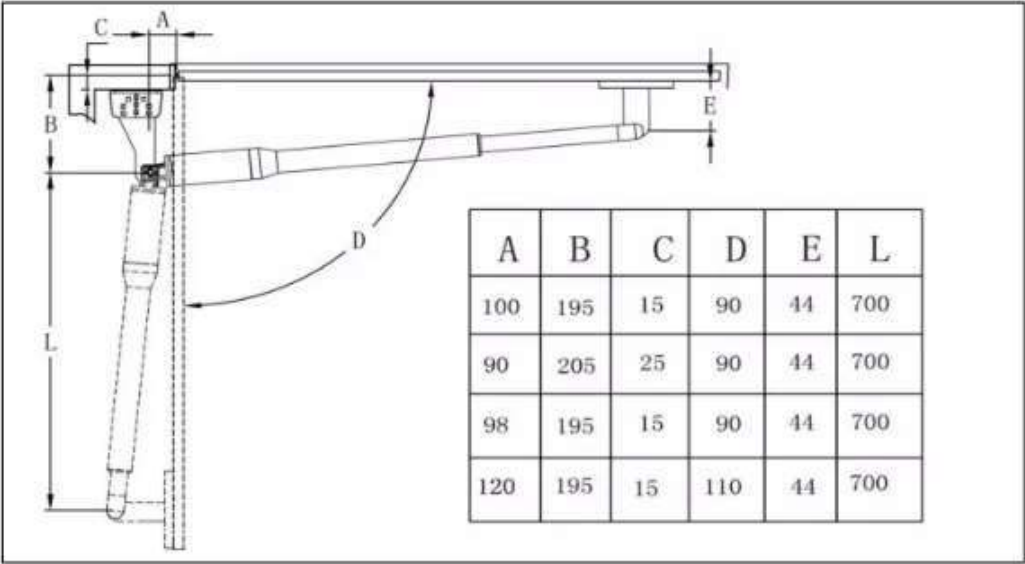
- ① ワイヤレスリモコン
- ② 戸当りパッド
- ③ ADSW-04 本体
- ④ コントローラー
- ⑤ 安全光線ビーム
- ⑥ 表示灯(オプション)

ADSW-04 各部名称



- ① 枠側固定ブラケット
- ② 扉側固定ブラケット
- ③ 伸縮アーム部
- ④ モーターカバー
- ⑤ 配線ケーブル

ADSW-04 納まり図



扉重量により A・B・C の 3 タイプ

A. 200kg迄



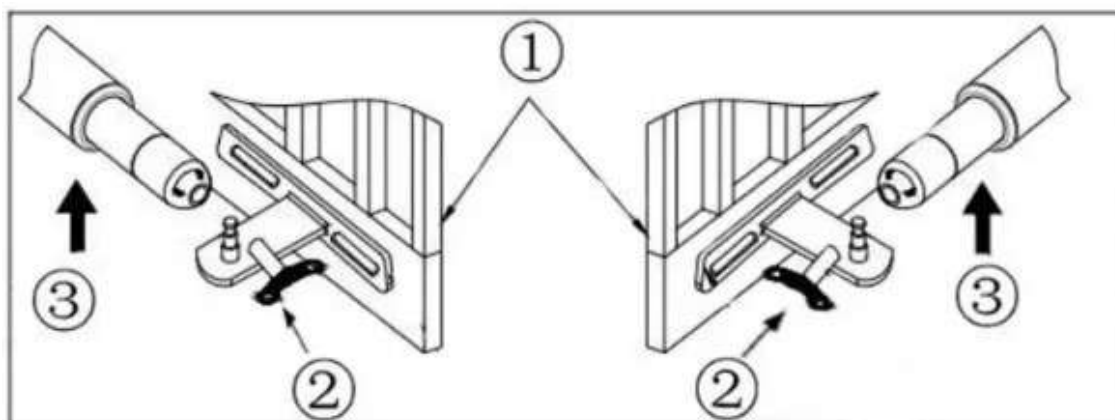
B. 300kg迄



C. 400kg迄



手動切り替え方法



- ① 門扉
- ② 付属金具
- ③ 伸縮アーム部

