

1. はじめに

この度は、当社製品をご購入いただき、有難うございました。取り付け前に本説明書を熟読いただき、正しく取り付けて下さい。取り付けはすべて自己責任でお願いします。当方はいかなる場合も一切責を負いません。

2. 製品構成

- ・コントローラ 1 個
- ・ハーネス 1 セット
- ・取付説明書 2 枚

- ・運転席ドアロックモーター（5本線） 1 個
- ・ドアロックモーター（2本線）

※ ドアロックモーター（2本線）の個数はセット内容によって異なります。

3. 機能説明

- ・運転席ドアの鍵穴でロック・アンロックするとそれに連動して他のドアもロック・アンロックします。
- ・室内の運転席のロックノブでロック・アンロックするとそれに連動して他のドアもロック・アンロックします。
- ・当社のキーレスを設置するとリモコンで全てのドアのロック・アンロックができます。

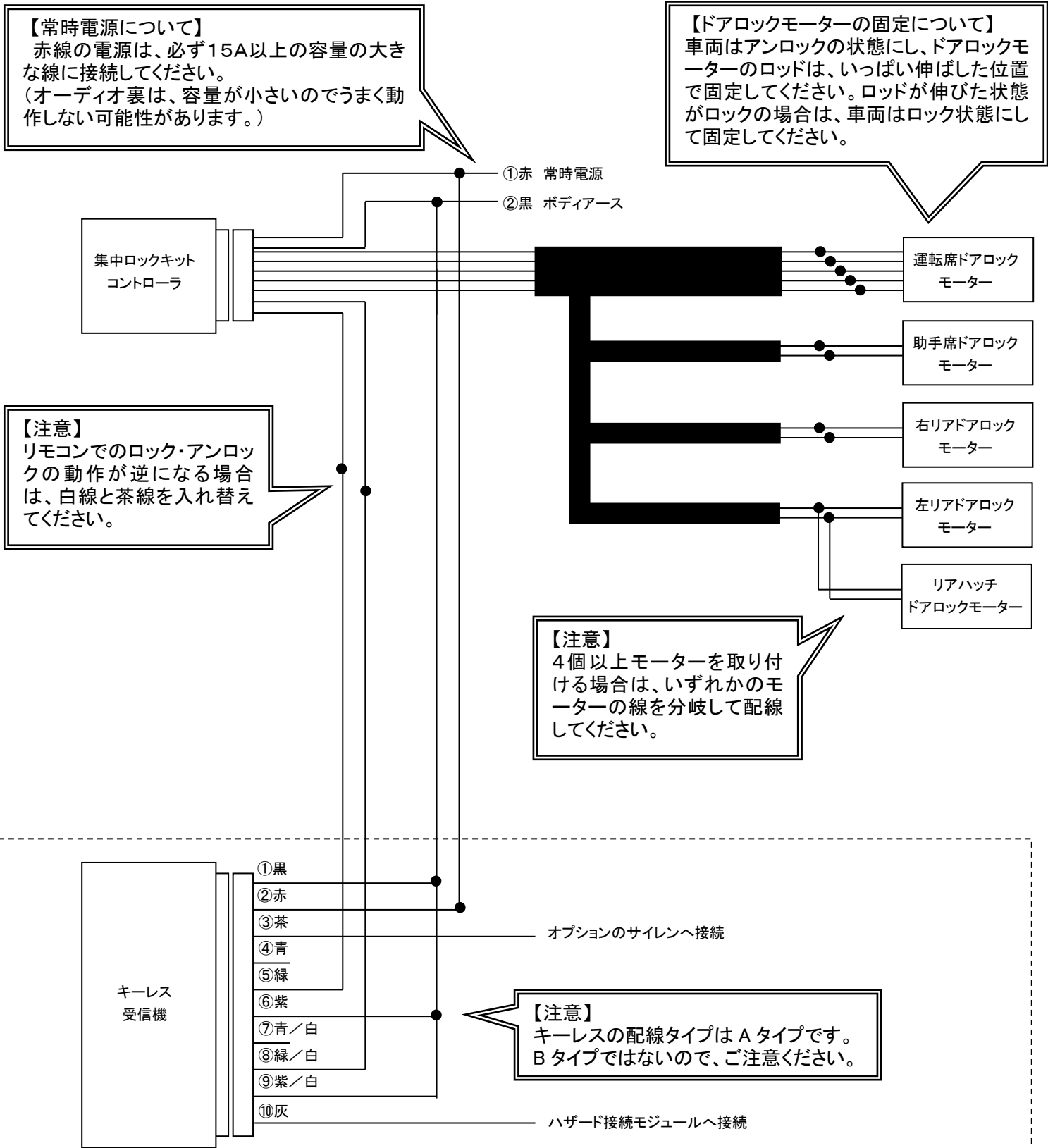
4. 配線方法

ケーブル線色	説明と主な接続先
① 赤	常時＋12Vへ接続。（12V専用で24Vでは使用できません。）
②黒	端子付きの線をボディアースへ接続。
	運転席ドアロックモーターの黒線へ接続。
③ 青	ドアロックモーターの青線へ接続。
④ 緑	ドアロックモーターの緑線へ接続。
⑤ 白（長）	運転席ドアロックモーターの白線へ接続。
⑥ 茶（長）	運転席ドアロックモーターの茶線へ接続。
⑦ 白（短）	アースに短絡すると④緑線に出力が出ます。（キーレス取付時は緑／白※に接続）
⑧ 茶（短）	アースに短絡すると③青線に出力が出ます。（キーレス取付時は緑※に接続）

※ キーレスでロック／アンロックしたときに逆になる場合は、茶（短）を緑／白、白（短）を緑に接続する。

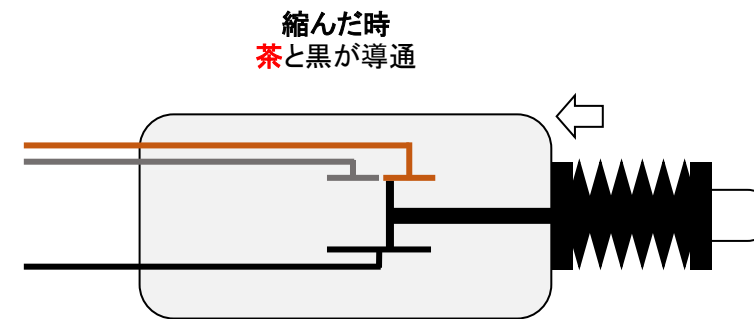
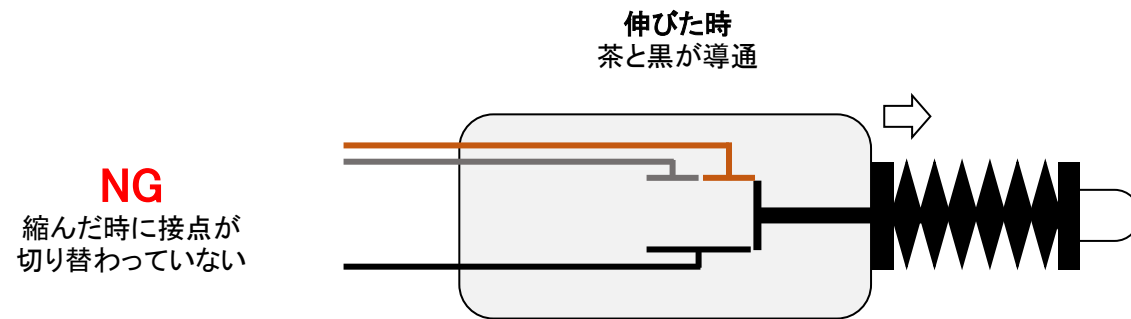
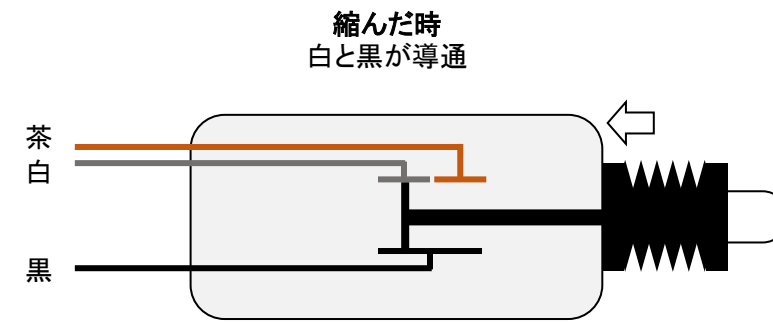
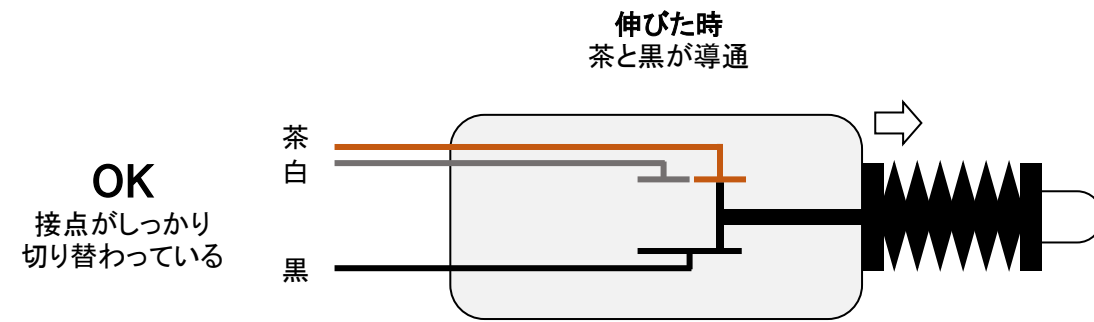
当社キーレスとの組み合わせ 詳細は製品の取説をご確認ください。

ケーブル線色	説明と主な接続先
① 黒	ボディアースへ接続。
② 赤	常時＋12Vへ接続。（12V専用で24Vでは使用できません。）
③ 茶	オプションのサイレンへ接続。
④ 青	接続なし。
⑤ 緑	集中ロックキットの⑦白（短）線か⑧茶（短）線へ接続。
⑥ 紫	ボディアースへ接続。
⑦ 青／白	接続なし。
⑧ 緑／白	集中ロックキットの⑧茶（短）線か⑦白（短）線へ接続。
⑨ 紫／白	ボディアースへ接続。
⑩ 灰	ハザード接続モジュールを使用して、左右のウインカー線へ接続。

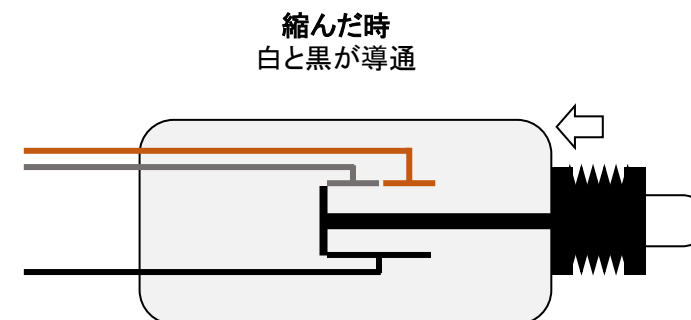
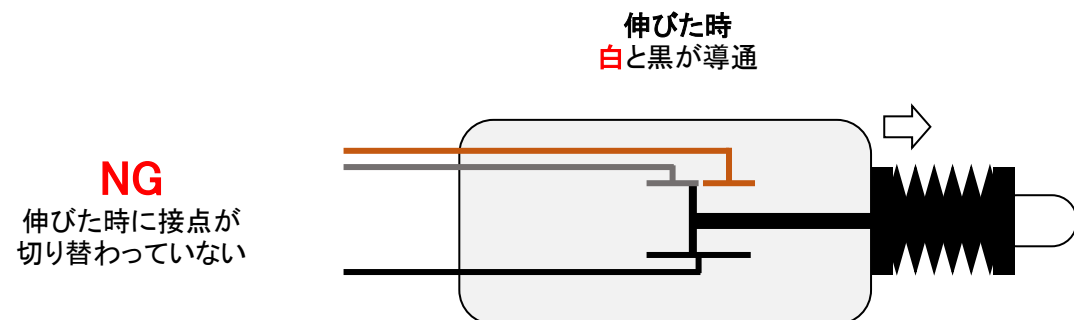


5. 運転席ドアロックモーターの取り付けについて

下図のようにドアロックモーター内部の接点が切り替わるようにしてください。
しっかり切り替わらないと、「ガチャガチャ」と勝手にロックやアンロックを繰り返す動作になります。



もう少し縮めた状態で
シャフトを固定してください。



もう少し伸ばした状態で
シャフトを固定してください。

【重要】

シャフトを固定せずに動作確認を行った場合、伸びてもゴム製蛇腹の影響で縮んでくるので、接点が正しく切り替わりません。
「ガチャガチャ」と勝手にロックやアンロックを繰り返す動作になります。
車両にシャフトをしっかりと固定していただければ、改善しますので、車両に取り付けてご確認ください。