

## 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(標準:黒1左 サイレント機能付き:黒2左) 1個
- ・高級サイレン【DEI514LN】(2段階音量設定仕様の場合)1個 ・標準サイレン(2段階音量設定仕様でない場合)1個
- ・ヒューズ付き専用ハーネス 1セット ・取付説明書 1枚

## 3. 配線方法

配線するときは必ずコネクタを抜いて作業してください。※は、接続しなくても動作します。

ケーブル線色	説明と主な接続先
① 赤	車両の常時+12Vへ接続。(12V専用で24Vでは使用できません。)
② 橙	車両のACC(IG)電源に接続。
③ 黒	ボディアースへ接続。
④ 黄	サイレンの赤線へ接続。サイレンの黒線はボディアースへ接続。
⑤ 緑	接続しない。
⑥ 青	車両の運転席ドアロックモーター片側のロック線へ接続。 (ロック時に一瞬+12Vの信号が出る線です。)
⑦ 紫	車両の運転席ドアロックモーター片側のアンロック線へ接続。 (ロック時に一瞬+12Vの信号が出る線です。)
⑧ 灰 ※	ベンツタイプの場合、ロック・アンロック共通線へ接続。(ロック時0V、アンロック時+12V)
⑨ 白	接続しない。
⑩ 茶 ※	オプションの走査型LEDスキャナやELスキャナのマイナス線へ接続。 スキャナのプラス側は常時+12Vへ接続。
⑪ 赤/白	接続しない。
⑫ 橙/白	接続しない。
⑬ 白/黒	接続しない。
⑭ 黄/白	接続しない。

単発のLEDスキャナは、14ピンコネクタ横の2ピンコネクタに差し込んで使用してください。

## 4. 使用方法

### 標準

- キーレスでロックすると、サウンドが1回鳴ります。ロック中は、LED スキャナが点滅します。
- キーレスでアンロックすると、サウンドが2回鳴ります。アンロック中は、LED スキャナが消灯します。

### サイレント機能付き

【ロック中にサウンドアンサーバックさせずにアンロックする場合】

- キーレスでまずロックボタンを押します。(この時はアンサーバックしません。)
- 3秒以内にアンロックボタンを押します。サウンドのアンサーバックをせずにアンロックします。

【アンロック中にサウンドアンサーバックさせずにロックする場合】

- キーレスでまずアンロックボタンを押します。(この時はアンサーバックしません。)
- 3秒以内にロックボタンを押します。サウンドのアンサーバックをせずにロックします。

## 5. 設定方法

### 1. サウンドオン時間設定

サイレン出力時間を細かく設定できます。

1. ACCをオンにする。
2. ACCのオフ→オン(1回)→オフ→オン(2回)→オフ→オン(3回)を3秒以内に行う。
3. サウンドが「キュキュキュキュキュキュ…キュッ」と鳴り、設定モードになります。
4. ACCのオフ→オンを1秒以内に行うたびに、サウンドオン時間が増えていきます。(全10段階)
5. 決定する場合は、ACCを1秒以上オフにします。

### 2. サウンド間隔設定

サイレン出力を複数回に設定した場合、サウンドの出力間隔を細かく設定できます。

1. ACCをオンにする。
2. ACCのオフ→オン(1回)→オフ→オン(2回)→…→オフ→オン(5回)を5秒以内に行う。
3. サウンドが「キュキュキュキュキュキュ…キュッキュッ」と鳴り、設定モードになります。
4. ACCのオフ→オンを1秒以内に行うたびに、サウンド間隔が増えていきます。(全10段階)
5. 決定する場合は、ACCを1秒以上オフにします。

### 3. ロック時アンサーバック回数設定

ロック時のアンサーバックの回数を1回から10回まで設定できます。

1. ACCをオンにする。
2. ACCのオフ→オン(1回)→オフ→オン(2回)→…→オフ→オン(7回)を7秒以内に行う。
3. サウンドが「キュキュキュキュキュキュ…キュッキュッキュッ」と鳴り、設定モードになります。
4. ACCのオフ→オンを1秒以内に行うたびに、ロック時のアンサーバック回数が増えていきます。(全10段階)
5. 決定する場合は、ACCを1秒以上オフにします。

### 4. アンロック時アンサーバック回数設定

アンロック時のアンサーバックの回数を1回から10回まで設定できます。

1. ACCをオンにする。
2. ACCのオフ→オン(1回)→オフ→オン(2回)→…→オフ→オン(9回)を9秒以内に行う。
3. サウンドが「キュキュキュキュキュキュ…キュッキュッキュッキュッ」と鳴り、設定モードになります。
4. ACCのオフ→オンを1秒以内に行うたびに、アンロック時のアンサーバック回数が増えていきます。(全10段階)
5. 決定する場合は、ACCを1秒以上オフにします。

### 5. サイレント機能有効・無効設定

ロック・アンロックした時にサウンドアンサーバックする・しないを設定できます。

1. ACCをオンにする。
2. ACCのオフ→オン(1回)→オフ→オン(2回)→…→オフ→オン(11回)を11秒以内に行う。
3. 前設定が有効の場合、サウンドが「キュン」と1回鳴り、無効に設定されます。  
前設定が無効の場合、サウンドが「キュンキュン」と2回鳴り、有効に設定されます。

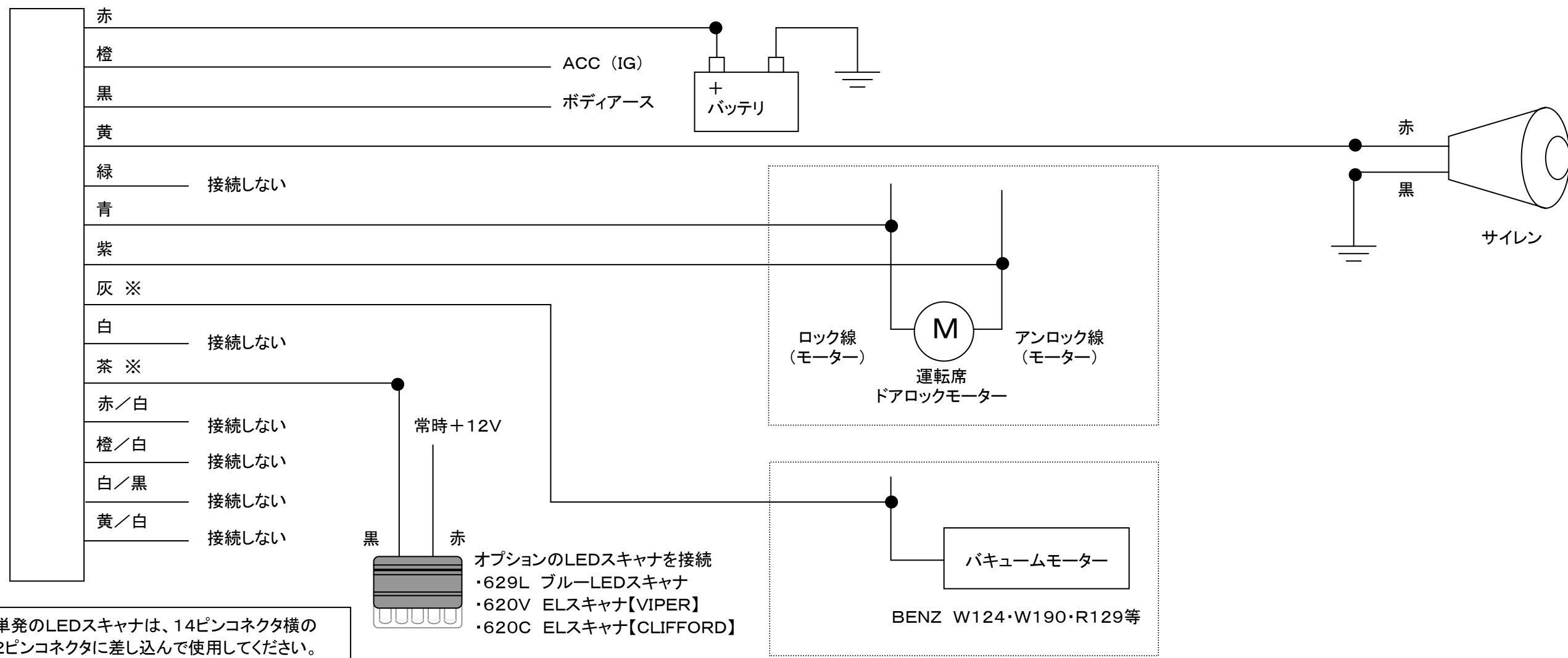
【注意】 ご注文時に「サイレント機能付き」を購入された場合のみ設定できます。

### ※ 2段階音量設定仕様について

2段階音量設定仕様のスーパーサウンドアンサーバックキットは、アンサーバックの音量を2段階に設定できます。設定方法は、サイレンで行いますので、サイレンの仕様書を参照願います。

【注意】 アンサーバックの設定によっては、音量は1段階(音量大)になる場合があります。

# 14ピンコネクタ 基本結線図



単発のLEDスキャナは、14ピンコネクタ横の2ピンコネクタに差し込んで使用してください。

## 配線検査方法

手順	正常	異常	原因・備考
1 コネクタを挿す。	サウンドが1回鳴る。 → 2へ。	サウンドが鳴らない。	④黄線の結線不良。サイレンのアース不良。
		リレーの「カチッ」という音もしない。	①赤線、③黒線の結線不良。
		サウンドが3回鳴り続ける。	⑥青線、⑦紫線の接続先が違います。 ロック時一瞬プラスの信号が出る線に接続してください。
2 キーレスでロックする。	サウンドが1回鳴る。 → 3へ。	サウンドが鳴らない。	⑥青線の結線不良。
3 キーレスでアンロックする。	サウンドが2回鳴る。 → 4へ。	サウンドが鳴らない。	⑦紫線の結線不良。
4 キーをオンにして、ロックする。	アンサーバックしない。	サウンドが鳴る。	②橙線の結線不良。