

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(黄1左)
- ・12ピンハーネス
- ・2ピンハーネス(桃)
- ・取付説明書
- ・DEI 516U ボイスモジュール

3. ボイスアンサーバックキット コントローラ配線方法

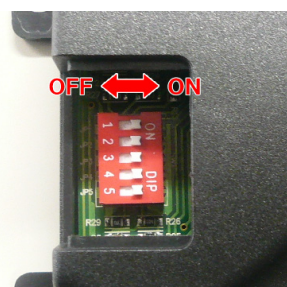
配線するときは必ずコネクタを抜いて作業してください。※は、接続しなくても動作します。

ケーブル線色	説明と主な接続先
① 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 緑	516U ボイスモジュールの茶線へ接続。 オプションの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。
④	
⑤ 緑/白	接続なし。
⑥	
⑦ 白	接続なし。
⑧ 橙	接続なし。
⑨ 茶	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。)
⑩ 灰	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。 (アンロック時に一瞬+12Vの信号が出る線です。)
⑪ 黄	ACCまたはIGへ接続。
⑫ 桃	接続なし。

12ピンコネクタ以外の接続は裏面の基本結線図を参照

4. ボイスアンサーバックキット設定方法

コントローラの小窓を開け、中の DIP スイッチで各種設定を変更できます。
設定変更は、必ずコネクタを抜いて行ってください。



DIP スイッチ	設定項目	ON	OFF
1	ロック時のサウンドアンサーバック回数	1回	2回
2	アンロック時のサウンドアンサーバック回数	2回	3回
3	アンサーバックパターン	遅い	速い
4	サイレント機能	ON	OFF
5	未使用		

※ 色つきは初期設定

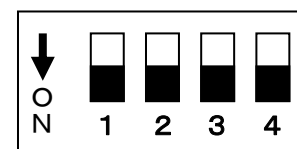
5. 516U ボイスモジュール配線方法

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 茶	ボイスアンサーバックキット コントローラの緑線へ接続。
② 緑	接続しない。
③ 黄	接続しない。
④ 橙	ボイスアンサーバックキット コントローラの桃色2ピンコネクタ黒線へ接続。
⑤ 黒	ボディアースへ接続。
⑥ 赤	常時+12Vへ接続。(12V専用で24Vでは使用できません。)
⑦ 灰	付属のスピーカーの片方に接続。
⑧ 灰	付属のスピーカーの片方に接続。

6. 516U ボイスモジュール設定方法

DIP スイッチ設定



DIP スイッチ1	DIP スイッチ2	設定内容
OFF	OFF	英語(VIPER)
ON	OFF	スペイン語(VIPER)
OFF	ON	スペイン語(システム)
★ ON	ON	英語(システム)

★: 初期設定

ディップスイッチ3	設定内容
OFF	セキュリティのオン・オフメッセージとサイレン音が、重なって出力されます。
★ ON	サイレン音が出力されてから、セキュリティのオン・オフメッセージが出力されます。

ディップスイッチ4	設定内容
OFF	セキュリティのオン・オフメッセージを鳴らさずに、警告のメッセージのみが出力されます。
★ ON	セキュリティのオン・オフメッセージと警告のメッセージが出力されます。

ボイスの音量調整

コントローラ側面の調整ボリュームを右に回すと音量が大きくなります。
【注意】 強い力で回さないようにしてください。故障する可能性があります。

7. 使用方法

通常動作

- キーレスでロックすると、ボイス(システムアームド！)が鳴ります。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、ボイス(システムディスアームド！)が鳴ります。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

【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。ボイス(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。ボイス(サウンド)のアンサーバックをせずにロックします。

※ サイレント機能を使用する場合は、ボイスアンサーバックキットの DIP スイッチ4と、516U ボイスモジュールの DIP スイッチ3をオンにしてください。

※ ボイスアンサーバックキットの緑線と、516U ボイスモジュールの茶線を必ず接続してください。

通常モード・サウンドオフモード切替 (オプション)

- ボイスアンサーバックキット2ピン青コネクタに接続したスイッチを長押しします。
現在通常モードの場合、サウンド(オプション)が「キュッ」と1回鳴り、サウンドオフモードに設定されます。
現在サウンドオフモードの場合、サウンド(オプション)が「キュキュッ」と2回鳴り、通常モードに設定されます。

配線検査方法 (本体:ボイスアンサーバックキット 516U:516U ボイスモジュール)

※サイレンはオプションです。接続した場合のみ、サウンドも鳴ります。

	手 順	正 常	異 常	原因・備考
1	コネクタを挿す。	ボイス(システムディスアームド！)とサウンドが1回鳴る。 → 2へ。	ボイスが鳴らない。	516U④黒線、516U⑤赤線、516U スピーカーの結線不良。 516U④橙線と本体の桃色2ピンコネクタ黒線の結線不良。 516U①茶線と本体の③緑線の結線不良。
			サウンドが鳴らない。	③緑線の結線不良。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。	②赤線、①黒線の結線不良。
			リレーが動き続ける。 (サウンドが3回鳴り続ける。)	⑨茶線、⑩灰線の接続先が違います。 ロック・アン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。	ボイス(システムアームド！)とサウンドが1回鳴る。 → 3へ。	アンサーバックしない。	⑨茶線の結線不良。
3	キーレスでアンロックする。	ボイス(システムディスアームド！)とサウンドが2回鳴る。 → 4へ。	アンサーバックしない。	⑩灰線の結線不良。
4	キーをオンにして、ロックする。	アンサーバックしない。	アンサーバックする。	⑪黄線の結線不良。

基本結線図

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。

