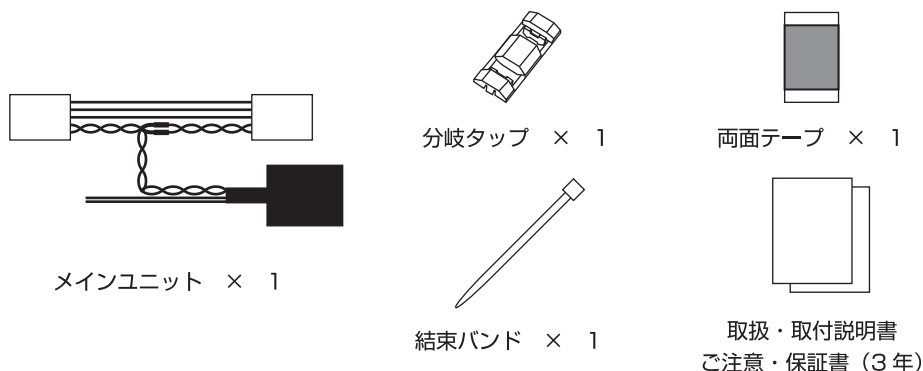


CAN 通信対応 簡単取付 車速ドアロックシステム

SDL-CT05 取扱・取付説明書

この度はブルコン「車速ドアロックシステム」をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

同梱内容



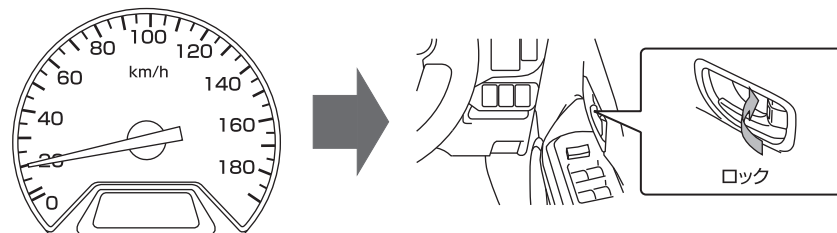
使用上のご注意

- ◎車種によりロックが作動する車速に多少の誤差があります。予めご了承ください。
- ◎予め運転席ドアロックスイッチでロックした場合でも車速が約 20km/h になるとロックしますが異常ではありません。又、本製品や運転席ドアロックスイッチでアンロックするまで次のロックは行いません。
- ◎運転席以外のドアを手動でアンロックしても車速が 20km/h になるとロックする場合があります。(車種や仕様により異なります)
- ◎衝突によるドアやドアロックモーターの破損及びバッテリーが破損する様な事故の場合はアンロックしない場合があります。予めご了承ください。
- ◎一部車両で本製品の機能が正常に作動しない場合があります。予めご了承ください。
- ◎本製品はマニュアル車ではご使用出来ません。
- ◎本製品動作時、テレビ映像が乱れる場合があります。これはロック・アンロック時の車両特性によるものですので予めご了承ください。
- ◎本製品の動作の有無に関係無く、事故や盗難被害等の責任は弊社では一切責任を負いません。
- ◎メインユニットの LED は車両が CAN 通信を行っている時に点灯します。よって IG ON・OFF とは連動いたしません。CAN 通信終了後消灯し CAN 通信開始で点灯します。
- ◎車両メーカーでの仕様変更等で CAN データに変更があった場合、正常に動作しなくなる場合があります。

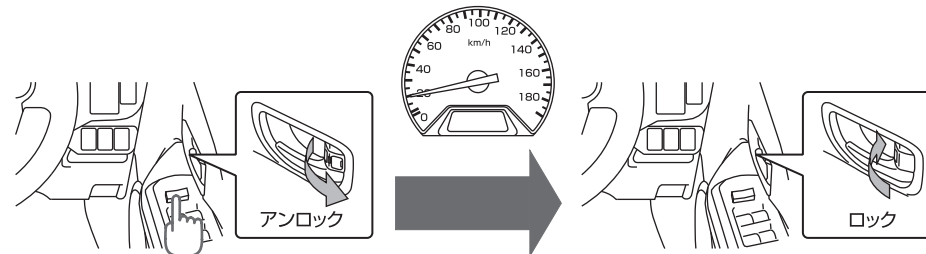
作動内容

※メインユニットの LED は CAN 通信が行われている間は点灯し、通信が終了すると消灯します。通信状態により点灯又は消灯しますが異常ではありません。

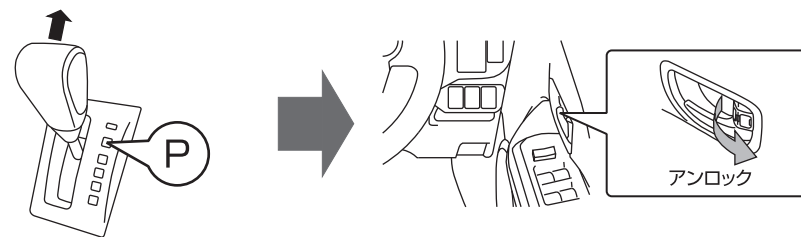
- 車速約 20km/h に達するとロックします。



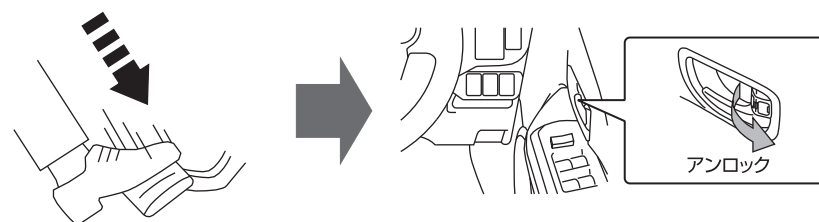
- 運転席のドアロックスイッチでアンロックしても車速 20km/h 以上で再ロックします。



- 車両停止後、シフトレバーを P レンジに戻すとアンロックします。



- 走行中、本製品が急ブレーキと検知するとアンロックします。

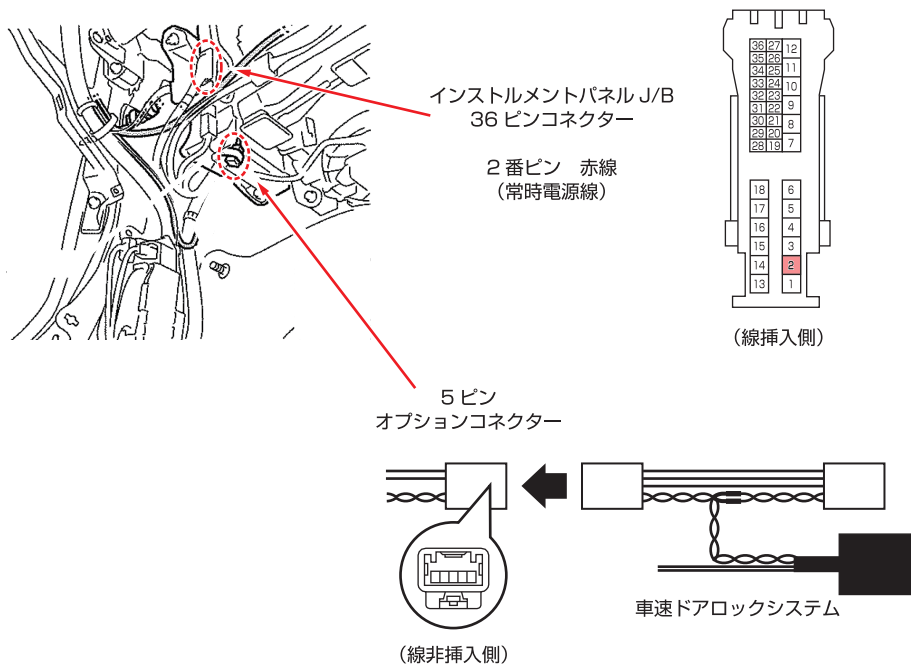


取り付け方法

作業を行う前に、バッテリーのマイナスターミナルを取り外します。
IG OFF 後、6分以上経過してからバッテリーのマイナスターミナルを取り外してください。

■ カラーラ・カラーラクロス・カラーラスポーツ・カラーラツーリング

- ①グローブボックス及び助手席足元左側のパネルを取り外します。
- ②車両ハーネスに固定されている未接続の 5 ピンオプションコネクタを探します。
- ③探したコネクタに本製品の 5 ピンコネクタを接続し、一方のコネクタは邪魔にならない様に固定処理をしてください。
※装備品によっては 5 ピンオプションコネクタが使用されている場合があります。
この場合、該当コネクタを引き抜きその間に本製品の 5 ピンコネクタを接続してください。
- ④本製品の赤線（電源線）をインストルメントパネル J/B の 36 ピンコネクタ内にある常時電源線（2 番ピン）に分岐タップを使用し接続します。必ずサーキットテスターで電圧を確認してください。



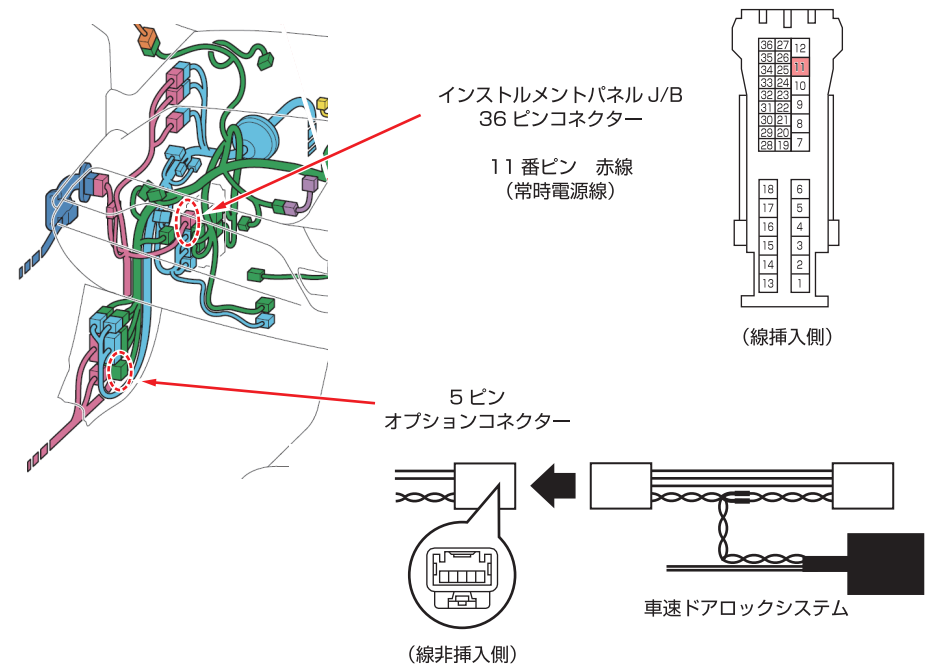
- ⑤本製品の黒線（ボディーアース線）を車両のボディーアース（塗装されていない金属部分のボルト）に接続します。



- ⑥本製品のメインユニットを固定し、外したコネクタ及びパネル等を戻して作業完了です。

■ C-HR

- ①グローブボックス及び助手席足元左側のパネルを取り外します。
- ②車両ハーネスに固定されている未接続の 5 ピンオプションコネクタを探します。
- ③探したコネクタに本製品の 5 ピンコネクタを接続し、一方のコネクタは邪魔にならない様に固定処理をしてください。
※装備品によっては 5 ピンオプションコネクタが使用されている場合があります。
この場合、該当コネクタを引き抜きその間に本製品の 5 ピンコネクタを接続してください。
- ④本製品の赤線（電源線）をインストルメントパネル J/B の 36 ピンコネクタ内にある常時電源線（11 番ピン）に分岐タップを使用し接続します。必ずサーキットテスターで電圧を確認してください。



- ⑤本製品の黒線（ボディーアース線）を車両のボディーアース（塗装されていない金属部分のボルト）に接続します。



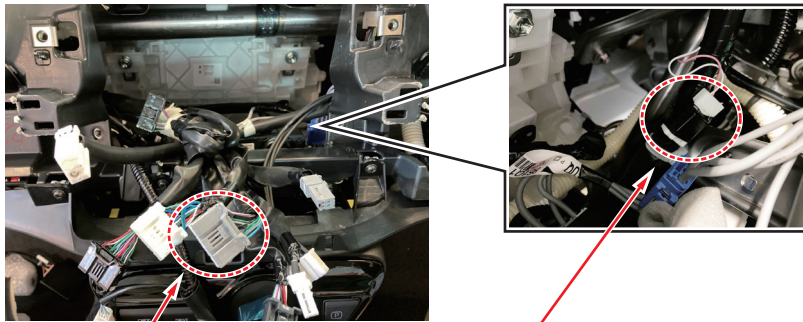
- ⑥本製品のメインユニットを固定し、外したコネクタ及びパネル等を戻して作業完了です。

取り付け方法

作業を行う前に、バッテリーのマイナスターミナルを取り外します。
IG OFF 後、6 分以上経過してからバッテリーのマイナスターミナルを取り外してください。

■ プリウス・プリウス PHV

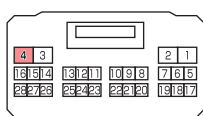
- ①ディスプレイオーディオ周辺パネル及びディスプレイオーディオを取り外します。
 - ②ディスプレイオーディオ取り付けスペース右奥にある 5 ピンオプションコネクタを探します。
 - ③探したコネクタに本製品の 5 ピンコネクタを接続し、一方のコネクタは邪魔にならない様に固定処理をしてください。
- ※装備品によっては 5 ピンオプションコネクタが使用されている場合があります。
この場合、該当コネクタを引き抜きその間に本製品の 5 ピンコネクタを接続してください。
- ④本製品の赤線（電源線）をディスプレイオーディオに接続されている灰色 28 ピンコネクタ内にある常時電源線（4 番ピン）に分岐タップを使用し接続します。



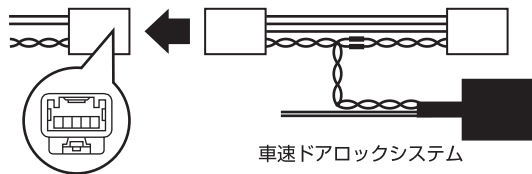
ディスプレイオーディオ裏側
灰色 28 ピンコネクタ

5 ピン
オプションコネクタ

4 番ピン 水色線
(常時電源線)



(線挿入側)



(線非挿入側)

- ⑤本製品の黒線（ボディーアース線）を車両のボディーアース（塗装されていない金属部分のボルト）に接続します。



- ⑥本製品のメインユニットを固定し、外したコネクタ及びパネル等を戻して作業完了です。

製造・販売元：フジ電機工業株式会社

URL : <https://www.fuji-denki.co.jp> Eメール: bullcon@fuji-denki.co.jp

本 社 : 〒534-0025 大阪市都島区片町 1 丁目 6 番 16 号
TEL 06-6358-4409 FAX 06-6358-1880

サービスセンター: 〒669-4132 兵庫県丹波市春日町野村 530
TEL 0795-74-2177 FAX 0795-74-2187

ご注意

この取扱説明書には、本製品を安全にご使用頂き、お客様や取り付け時の危害や損害を未然に防止する為に、色々な注意事項を表示しています。又、注意事項は危害や損害の大きさと切迫の程度を警告・注意の2つに区分しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りください。その表示の内容は次の通りとなっています。内容をよくご理解の上、本文をお読みください。

警告	この表示を無視して誤った取り扱いを行うと、人が死亡又は、重症を負う可能性が想定される内容を示しています。
注意	この表示を無視して誤った取り扱いを行うと、人が損害を負う可能性が想定される内容及び、物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

警告

以下の警告文を無視し、使用を続けると火災・故障・事故の原因となります。

- ◎ハーネスを傷つけたり、無理な曲げ、ねじり、引っ張りや加熱加工等加えないでください。
- ◎本製品を分解したり、改造等しないでください。
- ◎本製品は精密機器ですので落下等の強い衝撃を与えないでください。
- ◎本製品の取り付けや使用方法を誤ると車両の装置、機器類を破損又は、損傷する恐れがあります。
- ◎本製品を指定以外の取り付けを行った場合や加工して他社製品への接続をした場合での故障等、弊社では一切責任を負いません。
- ◎運転中に本製品の取り付け及び取り外しを行わないでください。
- ◎本製品に水が入らない様にしてください。万一、水が入った場合は直ちに使用を中止しお買い上げの販売店又は、弊社までお送りください。
- ◎本製品から煙又は、異臭・異音がする場合、直ちに使用を中止しお買い上げの販売店又は、弊社までお送りください。

注意

以下の注意文を無視し、使用を続けると誤作動・故障の原因となります。

- ◎本製品は各車両ごとに適合が決まっています。非適合の製品を取り付けした事で生じた不具合等に関しては、当社は一切責任を負いません。
- ◎違法改造車及び整備不良車等への本製品のサポート及び保証は一切行っておりません。
- ◎本製品の誤った取り付け方法及び誤った使用方法による事故等に関しましては、弊社では一切責任を負いません。
- ◎車両側のパネル及び製品、部品等を取り外す時、キズ付け、破損及びビス等の紛失に注意して作業を行ってください。
- ◎ご購入時及び修理等での本製品の取り付け・取り外しに掛かる工賃及び弊社への送料等の費用はお客様ご負担となります。又、修理時のお預かりに際して交換及び代替品等の貸し出しは行っておりません。

保証規定

- 保証期間内に説明書に従った正常な使用状態で、万一故障が生じた場合は無償で修理又は交換致します。
- 保証期間内であっても、次の様な場合は有償修理となります。
 - ・保証書のご提示が無い場合。
 - ・所定事項の未記入及び販売店名の記入、又は捺印が無い場合。
 - ・購入日の未記入、又は字句を書き換えられた場合。
 - ・製品取扱上の誤り及び使用方法の誤りによる破損、損傷に起因する故障。
 - ・誤配線、誤接続等の不注意による破損、損傷に起因する故障。
 - ・火災、その他天災地変により生じた破損、損傷に起因する故障。
 - ・不当な修理及び改造に起因する故障。
 - ・人為的な過失、又は事故により生じた破損、損傷に起因する故障。
 - ・故障の原因が本製品以外にある場合。
 - ・譲渡品の場合。
 - ・消耗部品の交換(付属部品等)。
 - ・その他上記項目に準ずる場合、及び弊社が保証不可能と判断した場合。
- 保証期間終了後は有償修理となります。
- 保証書のご提示があっても修理、点検時の代替、交換は致しかねます。
- 以下の様な場合は一切の保証を致しかねます。
 - ①本製品が原因で生じた付随的損害や傷害。
 - ②本製品の修理、点検、交換時に発生する工賃。
 - ③故障、修理や交換等により車両が使用出来なかった事による損害。(電話代・レンタカー代・レッカー代・宿泊代・交通費等)
- 保証書は再発行致しませんので大切に保管してください。
- 保証規定は日本国内においてのみ有効です。(This warranty is valid only in Japan.)

アフターサービスについて

- 修理や点検を依頼される場合は、保証書の全て項目にご記入の上、故障の内容をお買い上げの販売店にご相談ください。(どの様な症状なのか、いつ頃から等出来るだけ具体的に詳しくお知らせください。)
- 製造・販売が終了した製品については、修理をお受け出来ない場合がありますので予めご了承ください。
- 修理サービスや商品についてのご相談は、お買い上げの販売店にご相談ください。

※本製品の保証期間はご購入時からの起算になります。本製品の一部又は全てを交換された場合、保証期間は交換時からの起算にはなりませんので予めご了承ください。
また、購入日記載の書類(レシート、納品書、販売店からの発送メール等)がある場合は保証対象となります。

製造・販売元

フジ電機工業株式会社

本社 〒534-0025 大阪府都島区片町1丁目6番16号
TEL 06-6358-4409(代) FAX 06-6358-1880
サービスセンター 〒669-4132 兵庫県丹波市春日町野村530
TEL 0795-74-2177 FAX 0795-74-2187

 **Bullcon**
<https://www.fuji-denki.co.jp>