

BMW MINI 2213

エアバック装着車用 取付説明書

装着前に必ずお読み下さい。

- 1、運転席エアバック（以下：SRS）を取り外しますと助手席、サイドSRSの衝突時の作動は推測出来ません。
- 2、SRS装着車には任意保険加入時に割引料金が自動的に適用されております、ステアリング交換時には必ず保険会社に連絡して下さい。
- 3、当製品は2ピース構造になっております、上部と下部はボルトで固定されています。工場出荷時に規定のトルクで締付けてあります、絶対に緩めないで下さい。
- 4、稀に車両の電氣的特性により、SRS警告灯が消灯できない場合があります。ご了承下さい。

取付けに必要な工具

ヘックスソケットレンチ 16mm ピニールテープ 10mm スパナ、先端が尖っていないφ4~5mm 前後の棒

装着手順

1、作業開始準備

装着前にタイヤとステアリングホイールを直進状態にして下さい。

2、バッテリー端子の取外し

バッテリーの+端子を外して下さい。（作業が完全に終わるまで絶対に端子を接続しないで下さい。）

3、純正ステアリングの取外し方法



純正ステアリングホイールの裏側、時計6時方向にある穴にφ4~5mm 前後の丸棒を差し込んで下さい。ロッドスプリングを押すと SRS モジュールが外れます。

4、SRSモジュールの取外し



SRS本体モジュールを外し、裏側のSRSコネクタとホーン用コネクタ（黄矢印）を外して下さい。

⚠️ 取り外したSRS本体には絶対に電気を流さないで下さい。（テスター等も含む）

5、ステアリングの取外し

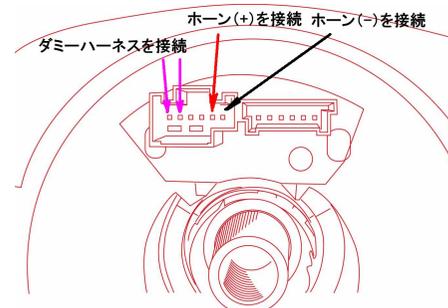
センターボルトを16mmヘックスソケットで緩め、ステアリングを外して下さい。

6、注意事項



⚠️ 車体側スパイラルは絶対に回さないで下さい、左右の回転数が決まっていますので、回転させてからボス等を取付けますと中の配線を切断します。

7、付属ホーンハーネスをスパイラルケーブルに接続してください。



左側のコネクタ（4、で抜いたコネクタ）の車体側にホーンハーネスを接続します。

赤色のコードは向かって右から二番目、黒色は一番右に挿入してください。

8、エアバッグにダミーハーネスを接続して下さい。

エアバッグのダミーハーネスを7、の絵のように一番左と2番目にジャンプしてください。

配線の極性はあります。差し込んで抜けないようにピニールテープなどで固定して下さい。

⚠️ SRS警告灯の消灯を100%保証しているわけではありません。車両の電氣的な特性の個体差で、消灯できない、もしくは時間が経ってから点灯してしまう場合があります。ご了承ください。

9、ボスの取付け

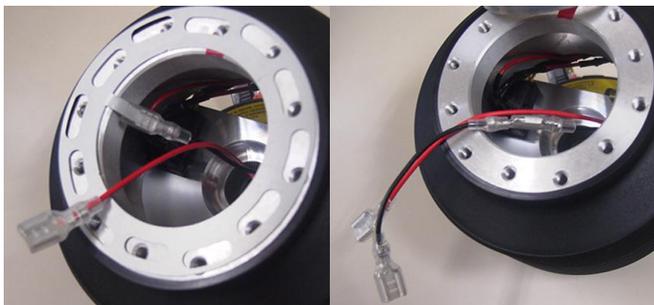
ボスのTOPマーク(●点)を真上にして、ボスをステアリングシャフトに挿入してください。
ボス底面の穴から7、8、で行った配線類をボスの中に引き入れておいてください。

10、使用するホーンボタンの種類によって配線して下さい。



MOMO-1極タイプ
(アースリングを使用)

MOMO-2極タイプ
(変換コードを使用)



NARDI-1極タイプ
(ホーンリング不使用)

NARDI-2極タイプ
(変換コード使用、ホーンリング不使用)

11、ステアリングホイールを取付けてください。

ステアリングホイールをボスに固定して下さい。方法はステアリングホイール付属の説明書を参照して下さい。ホーンボタンの形状・配線タイプに対する説明は10、を参照下さい。

12、センターボルトを締付けて下さい。

(規定トルクは3kg・mです、強すぎますとボスのスプライン又はシャフトのスプラインを破損します。)

13、ホーンボタン取付け

14、確認作業

バッテリー端子を接続して、ウインカー、ホーンのテストをし、エンジンを掛けてSRSモニターランプが消灯するのを確認して下さい。

(ホーンウインカー直進状態等異常があった場合はバッテリー端子を外してから修正作業をして下さい)

15、保管

取り外したSRSモジュールは純正ステアリングに取付けた状態でSRS本体を上に向け保管して下さい。
(保管方法はディーラーにご相談下さい)

トラブルシューティング

Q：SRSモニターランプが消灯しない(しばらくしてから点灯する)

A：作業中イグニッションキーを入れた、ジャンパー線を装着していない、ジャンパー線の接続不良、等、

対策：ジャンパー線の接続を確認後、ディーラーの診断コンピュータで消灯して下さい。

(ジャンパー線が接続されていないと接続不良で消えません)

Q：ステアリングのTOPが出ない

A：シャフトスプラインの1山以内のズレはタイロッドで調整します。

対策：ディーラー又は整備工場で調整して下さい。

Q：ステアリングを切ると異音がある

A：ボス内のSRSコネクタが干渉している

対策：動いているカプラー等をテープ又はタイラップ等で固定して下さい

株式会社ワークスベル

〒391-0011 長野県茅野市玉川 8507

TEL 0266-79-3761 FAX 0266-79-4706

Email : support@worksbell.co.jp

URL : http://www.worksbell.co.jp