

Version:V1.0 Datum:09.11.2017



2



Version:V1.0 Datum:09.11.2017



3

Demontage der Interieur Leiste

Die Lüftung vorsichtig heraushebeln.



Version:V1.0 Datum:09.11.2017



4)

Demontage der Interieur Leiste

Achten sie auf die Steckverbindung.

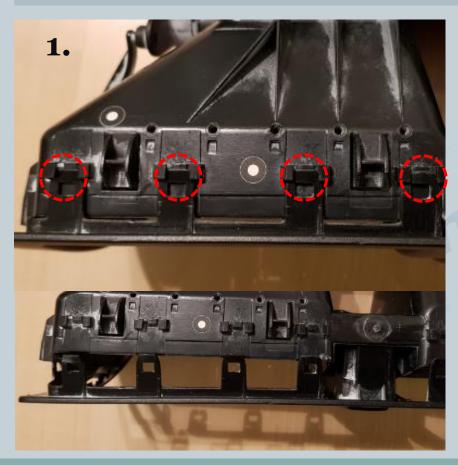


Version:V1.0 Datum:09.11.2017



5

Montage Display



- 1. Alle Verriegelungen lösen und die Blende entfernen
- Alle Lamellen auf der linken Seite entfernen. Hier wird das Display eingesetzt.



Version:V1.0 Datum:09.11.2017



6

Montage Display



- Langloch für die Kabel bohren.
 Kabel durchführen und mit einem Kabelbinder siehe Bild fixieren.
- 2. Display mit dem Stecker verbinden.

Version:V1.0 Datum:09.11.2017





Montage Display



- Display einsetzen aber ACHTUNG: noch nicht in die Verriegelungen rein drücken
- 2. Lüftungsblende einsetzen.ACHTUNG: Nur die untere Seite
- 3. Lüftungsblende komplett einsetzen und samt Display in die Verriegelung rein drücken

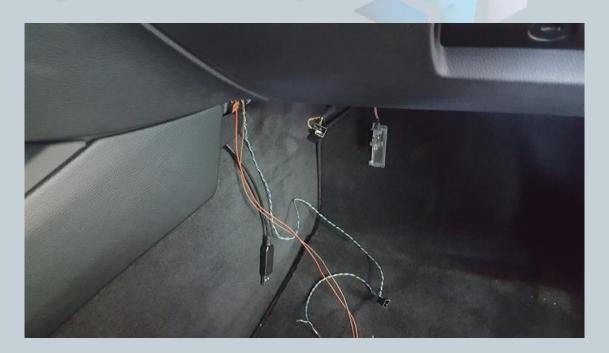
Version:V1.0 Datum:09.11.2017



8

Montage Display

Im Fußraum Beifahrerseite die Verkleidung ausbauen. Diese ist mit 2 Torx (T20) schrauben befestigt. Danach die Kabel entsprechend durchführen.



Version:V1.0 Datum:09.11.2017



9

Anschluss des Datendisplays

Die Junction-Box mit den Steckern blau und schwarz befindet sich unter dem Handschuhfach. Bitte zwingend die Zündung ausschalten und den Schlüssel entfernen.



Pin	X14271 54-polig blau	Kabelfarbe
1	PT-CAN_HIGH	Blau/Rot 0.35mm²
2	PT-CAN_LOW	Rot 0.35mm²
Pin	X14272 54-polig schwarz	Kabelfarbe
Pin 1	X14272 54-polig schwarz Kl. 30G	Kabelfarbe Rot/Gelb 0.35mm²

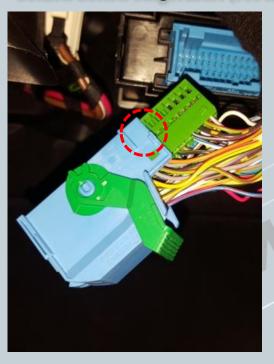
Version:V1.0 Datum:09.11.2017

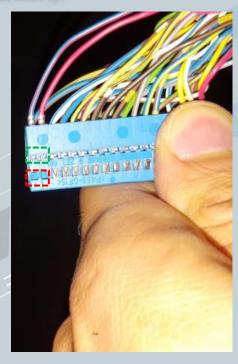


10

Anschluss des Datendisplays

Den blauen Stecker abstecken und aus dem Stecker Gehäuse raus ziehen. Das Gehäuse ist von beiden Seiten eingerastet (rot markiert).





Die CAN Leitung (blau/rot und rot ist verdrillt) auspinnen.
Blau/rot = CAN-High
rot = CAN-Low
Dabei mit einem kleinen
Schlitzschraubendreher seitlich auf die
Pins drücken und ziehen. Zuerst auf die
rot markierte Fläche Drücken und raus
ziehen, danach auf die grüne Fläche.
Diesen Vorgang für jede Ader einzeln
durchführen.

Version:V1.0 Datum:09.11.2017

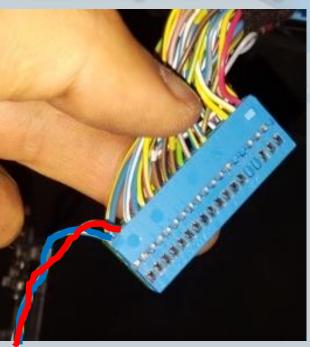


11)

Anschluss des Datendisplays



Die ausgepinnte CAN Leitung in den mit gelieferten Stecker einpinnen. Dabei "blau/rot" auf **Pin_1** und "rot" auf **Pin_3**. Die Nummerierung ist am Stecker gekennzeichnet.



Die mit gelieferte CAN Leitung entsprechend wie im Bild einpinnen. Blau = CAN-High = Pin1 Rot = CAN-Low = Pin2



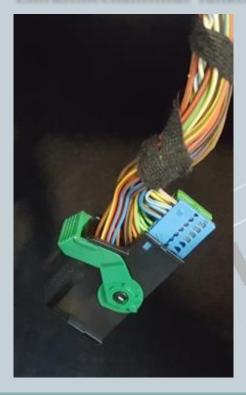
Version:V1.0 Datum:09.11.2017

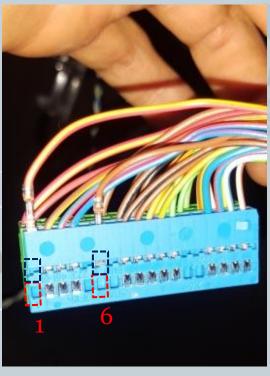


12

Anschluss des Datendisplays

Zunächst muss das Steckergehäuse des schwarzen Steckers entfernt werden. Der Einrastmechanismus funktioniert ähnlich wie bei dem Stecker für die CAN Kommunikation.





Die Versorgungsleitung (rot/gelb und braun) auspinnen. Rot/gelb = +12V
Braun = Masse
Dabei mit einem kleinen
Schlitzschraubendreher seitlich auf die Pins drücken und ziehen.
Zuerst auf die rot markierte
Fläche drücken und raus ziehen, danach auf die grüne Fläche.
Diesen Vorgang für jede Ader einzeln durchführen.

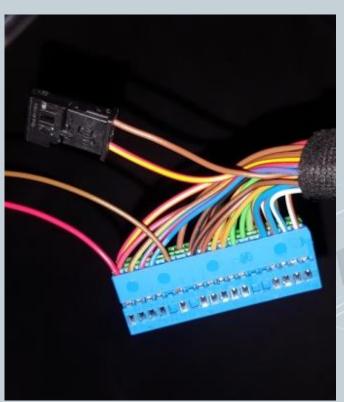
Je nach Baujahr können die Farben anders sein.

Version:V1.0 Datum:09.11.2017



13

Anschluss des Datendisplays

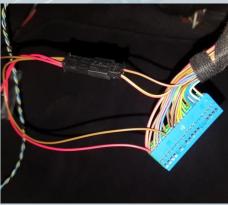


Die ausgepinnte Versorgungsleitung in den mit gelieferten Stecker einpinnen. Dabei "rot/gelb" auf **Pin_1** und "braun" auf **Pin_3**. Die Nummerierung ist am Stecker gekennzeichnet.

Die mit gelieferte Versorgungsleitung entsprechend wie im Bild einpinnen.

Braun = Masse -> braun

Rot = +12V -> rot/gelb



Version:V1.0 Datum:09.11.2017

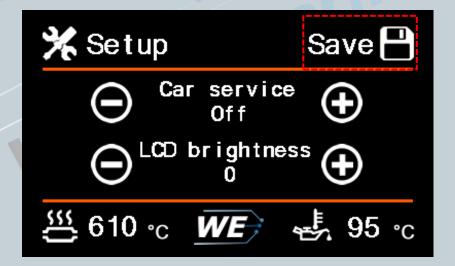


14

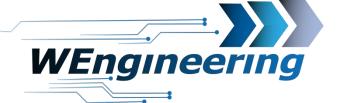
Wichtig!

Nach dem Einbau des Datendisplays wird die Diagnose Schnittstelle permanent blockiert. Das bedeutet, dass dabei keine Kommunikation per OBD zum Motorsteuergerät möglich ist. Programme wie EDIABAS, ISTA, INPA melden einen Fehler beim Verbindungsaufbau. Um die Diagnose Schnittstelle wieder frei zu geben muss im Setup Menü lediglich Car Service auf "On" vor dem Motorstart gestellt werden. Um die Einstellung auch nach einem Neustart zu behalten muss die Speicherfunktion durchgeführt werden. Dies empfiehlt sich vor dem Werkstattbesuch durch zu

führen.



Version:V1.0 Datum:09.11.2017



15)

Einstellen der Display Helligkeit

Die Display Helligkeit wir zentral über die Ambientenbeleuchtung gesteuert. Für eine perfekte Displayhelligkeit empfehlen wir folgende Einstellung. Bei absoluter Dunkelheit drehen sie den Drehregler für die zentrale Beleuchtung soweit zurück bis im Menü der Wert für Main-LCD zwischen **25 und 35** steht.



