



Spannungshalter, Bordnetz

Der Gesamt-Stromverbrauch des Fahrzeugs darf 4A nicht übersteigen. Die Sicherung des Bordspannungshalters wird andernfalls ausgelöst und die notwendige Versorgung der Steuergeräte bricht zusammen.

Um sicherzustellen, dass die Spannungsversorgung über die OBD Steckdose auch bei ausgeschalteter Zündung gewährleistet bleibt, müssen folgende Schritte beachtet werden.

1. Schalten Sie die Zündung aus.
2. Verbinden Sie den OBD Stecker des Bordspannungshalters mit der OBD Steckdose des Fahrzeugs. Die grüne LED am Zigarettanzünderstecker muss leuchten.
3. Verbinden Sie den Zigarettanzünderstecker des Bordspannungshalters mit einer externen Stromquelle.
4. Schließen Sie alle Türen und überbrücken Sie (falls vorhanden) den Motorhauben- bzw. Heckklappenschalter.
5. Warten Sie mindestens 30 Minuten bis alle Steuergeräte in den Ruhemodus gefahren sind, bevor Sie mit dem Ausbau der Batterie beginnen.

Achtung:

Während des Batterieumbaus dürfen die Türen nicht geöffnet und die Fernbedienung nicht betätigt werden!

Dies führt in der Regel zum Wake Up (Hochfahren der Steuergeräte) und damit zum raschen Anstieg des Energiebedarfs.

