

Suche Rat Bordnetz

Beitrag von „Flashmopp“ vom 19. Juni 2018 um 08:31

Hallo fetter diesel,

danke für die Information.

Hurra, ich habe den Fehler gefunden !

Leider musste ich alles was über die Sicherung 12 abgesichert ist abklemmen.
Zuerst habe ich das komplette Innenbeleuchtungstableau (Dachhimmel) abgebaut.
Dann habe ich eine Steckverbindung nach der anderen abgezogen/getrennt.

Beim letzten trennen des Steckverbinder / Kombistecker war der Kurzschluss weg.
Der Kombistecker sitzt auf einer Plastikschiene und wird mit dem Tableau verschraubt.

Jetzt konnte ich den Fehler eingrenzen ohne zu wissen was von dem Stecker versorgt wird.
Der angeschlossene Kabelstrang verschwand im Dachhimmel und ging nach vorne rechts ab.

Nun hatte ich die Sonnenblende auf der Beifahrerseite in Verdacht.

Nachdem ich die Sonnenblende abgebaut hatte war der Kurzschluß nicht mehr messbar.

Ursache war dann auch gleich ersichtlich !

Das Kabel für die Leuchte war wohl bei der Montage gequetscht worden, die Isolierung war beschädigt, es kam zum Kurzschluß.

Die Kabelführung für die Sonnenblende ist so schlecht ausgeführt das es bei der Montage leicht zu solchen Beschädigungen kommen kann.

Theoretisch sollte dieser Fehler bei Touaregs öfters vorkommen !

Ich habe den Wagen erst seit kurzer Zeit, theoretisch muss der Fehler schon länger vorhanden gewesen sein !

Nun denn zumindest muss ich keine Steuergeräte o.ä. tauschen. Ich bin zufrieden.

Danke für die Hilfe, ich fange an mein neues Auto kennenzulernen.

LG RSE