

Bordnetzsteuergerät und Zentralsteuergerät Komfort tauschen (V10)

Beitrag von „mazeltov“ vom 26. Oktober 2021 um 17:01

[Zitat von Wlad880ru](#)

könnte es ein Problem in der Elektroverdrahtung geben? welche Spannung gibt die Batterie aus?fehler 00470-Für den Konzern ein Komfortreifen ? ich hatte eine solche wie Sie, die Ursache des Fehlers war in der fehlerhaften Verdrahtung an den hinteren Sensor Luftfederung Boden-G77, die Stromversorgung schaltete die Spannung, sorry, wenn mein Übersetzer nicht korrekt ist

Kein Problem, die Übersetzung passt schon :-). Da kommen wir der Sache aber schon näher. Ich habe tatsächlich einen Fehler 00470 im CAN Bus System. Habe es nicht weiter beachtet, weil mit "Eindraht" geht es ja auch. Auch meine beiden Batterien sind ständig leer. Ich ging davon aus, dass der CAN-Bus nicht in Standby geht wegen defekten STGs. Ich hatte auch mal wieder eine Überschwemmung im Fussraum Fahrerseite. Die Kabel waren (mal wieder) korrodiert. Das wurde aber behoben und Kabel wurden gesäubert und neu verbunden.

Hier mal ein Auszug aus VCDS:

Adresse 08: Klima-/Heizungsel. Labeldatei: DRV\7L6-907-044.clb

Steuergerät-Teilenummer: 7L6 907 044 AE

Bauteil und/oder Version: CLIMAtronic 2+2 4326

Codierung: 0001030

Betriebsnummer: WSC 31414 790 00001

Erweiterte Informationen: 7L6907049F CLIMAtronic FOND 0503

Erweiterte Informationen: Geraet 00001

VCID: 77FA279702C9A5FA85-8022

4 Fehlercodes gefunden:

00711 - Stellmotor für Fußraumklappe links (V108)

000 - - - Sporadisch

02379 - Stellmotor für Seitenausströmer links (V299)

<https://www.touareg-freunde.de/forum/thread/26745-bordnetzsteuerger%C3%A4t-und-zentralsteuerger%C3%A4t-komfort-tauschen-v10/?postID=323292#post323292>

000 - -

00353 - Funktionsrückmeldung Regler für Frischluftgebläse

002 - unterer Grenzwert unterschritten - Sporadisch

Umgebungsbedingungen:

Spannung: 13.00 V

Spannung: 4.05 V

Spannung: 1.84 V

Spannung: 14.00 V

02597 - Stellmotor des Mannanströmers hinten links (V315)

005 - keine oder falsche Grundeinstellung/Adaption

Umgebungsbedingungen:

Adresse 19: Diagnoseinterface Labeldatei: DRV\6N0-909-901-7L.clb

Steuergerät-Teilenummer: 6N0 909 901 HW: 7L6 920 885 Q

Bauteil und/oder Version: J533 GW-K-CAN TP20 7520

Codierung: FFF6EFBF03056002

Betriebsnummer: WSC 80093 222 69422

VCID: 70E81C8B63A7F2C244-8024

2 Fehlercodes gefunden:

01044 - Steuergerät falsch codiert

000 - -

Umgebungsbedingungen:

Fehlerstatus: 01100000

Fehlerpriorität: 2

Fehlerhäufigkeit: 1

Verlernzähler: 173

Kilometerstand: 278344 km

Zeitangabe: 0

Datum: 2021.10.22

Zeit: 00:00:00

00470 - Konzern-Datenbus Komfort im Eindraht

011 - Unterbrechung

Umgebungsbedingungen:

Fehlerstatus: 01101011

Fehlerpriorität: 2

Fehlerhäufigkeit: 254

Verlernzähler: 173

Kilometerstand: 278130 km

Zeitangabe: 0

Datum: 2021.10.20

Zeit: 11:46:58