

Ladestrom für Anhänger

Beitrag von „mark1“ vom 1. April 2017 um 23:21

Folgendes hatte ich mir aus einem Forenbeitrag abgespeichert (die Quelle weiss ich nicht mehr..):

"Du brauchst einfach eine korrekte Verdrahtung der Pins 10, 11 und 13:

10: Ladeleitung für extra Batterie (mit Vorschaltgerät) im Caravan

11: Masse für Pin 10

13: Masse für Pin 9 (im Touareg inzwischen standardmässig korrekt belegt)

Pin 10 wurde bei mir an der zweiten Batterie (ich habe die Standheizung) abgegriffen. D.h. es war keine aufwendige Verkabelung quer durch das Auto erforderlich. Bei Anschluß an die Batterie aber unbedingt extra absichern (15 A). Ohne zweite Batterie ist ein Kabel in den Motorraum zu verlegen und dort am Sicherungskasten abzugreifen oder auch dort direkt an der Batterie (auch hier extra absichern).

Wichtig ist die extra Masse an Pin 11. Das wird gerne vergessen. Pin 10 darf im Caravan die Spannung nicht gegen Pin 13 entnehmen (Gefahr von Kabelbrand). Diese Masse kann aber recht einfach am Pin 11 verdrahtet und von der Karosserie abgenommen werden.

"

Gruss

Mark