# Max. Belastbarkeit der 12 V Steckdosen

## Beitrag von „Touareg Tramper“ vom 27. Februar 2007 um 22:58

Hallo, das mit dem einfachem Tauschen der Sicherung würde ich lassen. Die Gefahr die Fuhre abzufackeln ist zu groß. Wenn du was vernünftiges in der gewünschen Leistungsklasse haben willst, solltest du bei einer Leitungslänge über 150cm ein
4 Quadrat verwenden. Wenn du den Betreffenden Verbraucher auch wärend (auch nur gelegentlichen) Geländeeinsätzen in Betrieb hast würde ich Steckverbindungen mit Bajonettverschluß oder mit Schraubverschluß verwenden. Durch das Gerüttel lockern sich bei den herkömmlichen Autosteckdosen die Stecker und Kontakte werden seeehr heiß. Können auch zum glühen anfangen. Ist mir alles schon passiert. Ich benutze diese nur noch für Geräte mit geringer Leistungsaufnahme. So bis 50 Watt.
Solltest du die oben genannten Steckdosen nicht bekommen, kannst du dich bei mir melden. Ich kann die sagen wo du sie bekommen kannst.