

# Fehlermeldung Blinker Anhänger

Beitrag von „coala“ vom 17. Januar 2022 um 08:52

Servus,

das "Klacken" wird ja elektronisch erzeugt und über einen Tongeber ausgegeben, von der Blinkfrequenz daher nicht zwingend abhängig.

Ich vermute mal am ehesten, dass du an deinem Anhänger, bzw. der Steckdose am Fahrzeug (richtiges Leuchtmittel vorausgesetzt) ein Kontaktproblem hast. Die Leuchtmittel werden bei Inaktivität mit einem nur sehr geringem Strom überwacht, steigt hierbei der el. Widerstand über den zulässigen vorgegebenen Wert, dann geht das Stg. von einem Defekt des Leuchtmittels, bzw. einem Fehler des Stromkreises aus.

Beim Blinken selber laufen hingegen bei kalter Lampe so gut 2 Ampere über die Kontakte, das führt dann gerne zu einem vorübergehenden "Zusammenbacken" der schlechten Kontakte und einer entsprechenden Verringerung der Übergangswiderstände. Das Problem scheint zunächst gelöst, das Glück hält aber eben nicht lange an.

So was kann auch passieren, wenn die Glühlampe selber fehlerhaft ist, also der Glühfaden an den Haltern nicht (mehr) richtig verschweißt ist, oder selber eine Unterbrechung hat. Auch hier kommt es bei Stromfluss wieder zu einer vorübergehenden Kontaktierung durch einen kleinen Lichtbogen.

Ich würde als erste Maßnahme mal auf Verdacht die Glühlampe tauschen und alle Kontaktstellen auf Oxydation und/oder zu geringen Kontaktdruck prüfen.

Grüße

Robert