

Außentemperaturanzeige fehlerhaft

Beitrag von „coala“ vom 23. November 2017 um 09:57

[Zitat von Darragh](#)

[...] Durch schlechten Kontakt erhöht sich der Widerstand und es kommt unweigerlich zu "fehlerhaften" Anzeigewerten.

Servus Michael,

das ist zwar völlig richtig, allerdings sind erhöhte Übergangswiderstände an Steckverbindungen bei derart minimalen Strömen in aller Regel laufenden Schwankungen unterworfen. Insbesondere dann, wenn es sich um Fahrzeug handelt, welches rüttelt, schüttelt, vibriert und sich in laufend unterschiedlichen Umweltbedingungen bewegt.

Dies müsste dazu führen, dass die Anzeigeabweichung an sich ständig variiert - und dies recht ansehnlich...

[Franzi0712](#): Ist das denn so, oder stellt die Abweichung eine Konstante von permanent x,x Grad °C dar?

Grüße
Robert