

# Surrgeräusch links vorne

**Beitrag von „mark1“ vom 11. Oktober 2017 um 20:32**

Platinenlack "gleichmässig" heisst nicht viel. Du musst Dir das mit einer starken Lupe ansehen 15-20 fache Vergrößerung. Achte vor allem auf Risse im Lack an den Lötstellen sowie feine Ablösungen an den Lötstellen zwischen Bautel(pin) und Lötspunkt (dunkle Lötstellen sind auch ein guter Hinweis...: z.B. auf Deinem Foto an der Oberkante/ vermutl. die Verbindungen zu den Steckern).

Wenn der NTC defekt ist, springt die SH erst gar nicht an, das Surren liegt vermutlich am FET (gegenüber NTC, siehe meine Lötstellen)

Den Glühstift musst Du nachmessen, er sollte knapp 1 Ohm haben (s. Rep-Handbuch)

Insgesamt sieht es genau aus wie bei mir (mein Testbetrieb läuft übrigens immer noch ohne "Surren")

Gruss

Mark