Kühlwassertemperatur maximal 70 °C

Beitrag von "T-Bone Shifter" vom 7. Februar 2016 um 22:27

Zitat von PeRo

Gibt es eine Möglichkeit, den Sensor anderwertig zu testen?

Viele Grüße Peter

Hi!

Du könntest den Widerstand per Multimeter am Sensor direkt abnehmen. Sollte das Wasser kalt also im normalen nicht Betriebszustand sein so ist der Widerstand sehr hoch. Mit steigender Temperatur verändert sich der Widerstand und wird deutlich kleiner. Diese Veränderung solltest du wahrnehmen. Um eine externe Temperaturmessung vorzunehmen, hilft ein einfaches Siedethermometer und ein wenig Nervenkitzel denn die Temperatur sollte am geöffneten Kühlmittelausgleichsbehälter abgenommen werden. Ist aber gut zu bewerkstelligen, habe ich auch schon gemacht. Vorsicht heiß und Verbrühnungsgefahr!!!

LG Manu