

Reparatur Zuleitung zur Temp.-Anzeige im Kombi W109 3.5

Post by "kama92" of Jun 12th 2012, 5:17 pm

Quote

es ist wohl ein elektrischer, runder Stecker, einpolig mit rundem Anschluß, sitzt direkt über der Wasserpumpe/Thermostatgehäuse. Evtl. die Info über die Wassertemperatur für das Steuergerät D-Jetronic)?

Das ist der Anschluß für den 100°C Temperaturschalter. Dieser schaltet den elektr. Zusatzlüfter ein (falls vorhanden, bei Klima auf jeden Fall). Ansonsten wird damit ein elektromagnetisches Ventil geschaltet, welches bei Leerlaufdrehzahl Unterdruck vom Klappenstutzen an der Unterdruckdose des Zündverteilers anlegt und so die Zündung in Richtung früh verstellt. Somit dreht der Motor und damit das vom Motor angetriebene Lüfterrad schneller.

Der Temperaturfühler für die D-Jet sitzt weiter hinten auf der Ansaugbrücke.

MfG
Maik