

## F0:Datenliste

Nr.	TECH 1-Display	Prüfbedingungen	Sollwert	Fehlercodes	Klemme
06	KÜHLMITTEL TEMP.	Motor läuft im Leerlauf, betriebswarm	90 bis 115° C 1,0 bis 0,5 V	14,15	45, 30

### Hinweise zur Fehlersuche:

- Motor aus, Zündung EIN
- Stecker Temperaturfühler Kühlmittel P 12 abziehen

### Sollwert:

kleiner - 35° C größer 4,9 V

### Fehlerursache:

- Beide Kontakte im Stecker Temperaturfühler kurzschließen

größer 180° C kleiner 0,1 V

- Kurzschluß zwischen der Signal- und Masseleitung im Kabelsatz
- Steuergerät K 61 defekt
- Kabelunterbrechung vorn
  - Steuergerät K 61 / Kl. 45 zum Temperaturfühler P 12
  - Steuergerät K 61 / Kl. 30 zum Temperaturfühler P 12
- Temperaturfühler P 12 defekt
- Steuergerät K 61 defekt

### Prüfwerte Temperaturfühler Kühlmittel:

15° C bis 30° C: 1450 bis 3300 Ω

80° C: 250 bis 360 Ω