

F0:Datenliste

Nr.	TECH 1-Display	Prüfbedingungen	Sollwert	Fehlercodes	Klemme
05	ANSAUGLUFT-TEMP.	Motor läuft im Leerlauf, betriebswarm	10 bis 80° C 3,9 bis 1,3 V	69, 71	44. 30

Hinweise zur Fehlersuche:

- Motor aus, Zündung EIN
- Stecker Temperaturfühler Saugrohr P 29 abziehen

Sollwert:

kleiner - 35°C größer 4,9 V

- Beide Kontakte im Stecker Temperaturfühler kurzschließen

größer 180 °C kleiner 0,1V

Fehlerursache:

- Kurzschluß zwischen der Signal- und Masseleitung im Kabelsatz
- Steuergerät K 61 defekt
- Kabelunterbrechung vom
 - Steuergerät K 61 / Kl. 44 zum Temperaturfühler P 29
 - Steuergerät K 61 / Kl. 30 zum Temperaturfühler P 29 defekt
- Temperaturfühler P 29 defekt
- Steuergerät K 61 defekt

Prüfwerte Temperaturfühler Kühlmittel:
15° C bis 30° C: 1450 bis 3300 Ω