

Tafel 5, F5:STELLGL.-TEST

Hinweis: Vor Durchführung des F5:STELLGL.-TEST muß der Fehlercode 31 gelöscht werden.

Prüf-schritt	TECH 1-Display	Hinweis	Sollwert	Mögliche Fehlercodes
01	LFR-POSITION TEST MISSLUNGEN!	Ein Defekt des Leerlaufdrehtellers hat Auswirkungen auf Leerlaufregelung, siehe auch Prüfschritt 17, F0:DATENLISTE	-	-

Fehlersuche:

Sollwert:

Fehlerursache:

(Falls Sollwert **nicht** erreicht wird)

- Stecker vom Leerlaufdrehteller abziehen

11,5 V bis 13,5 V

- Kabelunterbrechungen vom
 - Steuergerät Kl. 4 zum Leerlaufdrehteller
 - Steuergerät Kl. 37 zum Leerlaufdrehteller

Multimeter an beide Klemmen anschließen

- Masseschluß im Kabel vom Steuergerät Kl. 4 zum Leerlaufdrehteller

Zündung EIN

- Mit Multimeter den Innenwiderstand des Leerlaufdrehtellers messen

8 bis 10 Ω

- Leerlaufdrehteller defekt

Werden Sollwerte erreicht

- Leerlaufdrehteller mechanisch defekt (klemmt)