

F0:DATENLISTE

Nr.	TECH 1-Display	Prüfbedingungen	Sollwert	Fehlercode	Klemme
14	Vordrossel- klappe	Motor im Leerlauf Gasstoß geben Drehzahl kurz über 2000/min ⁻¹ Vordrosselklappe muß dabei kurzzeitig in Schließrichtung schwenken (fettet an) (siehe F5:Stellgliedtest)	2 bis 7% > 30%	56, 57, 58	14/15

Hinweis: Der Vordrosselsteller dient als Stellglied zur Steuerung des Mischungsverhältnisses bei Kaltstart, Warmlauf, Beschleunigung und im Kennfeld. Die Anreicherung wird durch Schließen der Vordrossel und dem damit verbundenen Bruckabfall unterhalb der Vordrossel sowie durch die vordrosselabhängige Verstellung der Leerlaufuft-Korrekturadel erreicht. TECH 1 prüft das Tastverhältnis in "%" ab

Eine Beeinflussung kann durch folgende Betriebszustände erreicht werden:

- Gasstoß, > Drehzahl 2000/min⁻¹ (Beschleunigungs-Anreicherung)
 - LL-CO Kodierstecker zusammenstecken (aktivieren), (LL-CO Gehalt wird angehoben)
- In beiden Fällen muß die Vordrossel in Richtung schließen schwenken.

Hinweise zur Fehlersuche:

Sollwert:

Fehlerursache:

siehe Prüfschritt 13