

F0:DATENLISTE

Nr.	TECH 1-Display	Prüfbedingungen	Sollwert	Fehlercode	Klemme
13	Beschl.-Phase	Motor im Leerlauf, betriebswarm Gasstoß geben, Drehzahl kurz > 2000/min ⁻¹ Vordrosselklappe muß dabei kurzzeitig in Schließrichtung schwenken (fettet an) (Siehe F5:Stellgliedtest)	INAKTIV AKTIV	21, 22, 56 57, 58	-

Hinweis: Eine Beschleunigung wird eingeleitet, indem die Drosselklappe geöffnet und gleichzeitig die Vordrossel geschlossen wird (Gemisch-Anfettung).
Das Schließen der Vordrossel kann bei abgebautem Luftfilter während eines Gasstoßes gut beobachtet werden. TECH 1 liest die steuergerät-interne Information
Beschleunigungsanreicherung "AKTIV" oder "INAKTIV" aus (Wert für Systemverständnis).

Hinweise zur Fehlersuche:

Sollwert:

Fehlerursache:

Zündung AUS

Stecker Vordrosselsteller

(Kl.1) zum Steuergerätestecker

(Kl.14) mit Ohmmeter prüfen

0 Ω

- Kabelunterbrechung

Stecker Vordrosselsteller

(Kl.2) zum Steuergerätestecker

(Kl.15)

0 Ω

- Kabelunterbrechung

Innenwiderstand an den

Kontakten des

Vordrosselstellers prüfen

0,9 bis 1,7 Ω

- Vordrosselsteller ersetzen

Kontakte des

Vordrosselstellers gegen

Fahrzeugmasse prüfen

(Isolationswiderstand)

∞ Ω

- Vordrosselsteller ersetzen
- Kurzschluß in den
Kabelverbindungen
- Steuergerät defekt
- Vordrosselklappe schwergängig