

F0:DATENLISTE

Nr.	TECH 1-DISPLAY	Prüfbedingungen	Sollwert	Fehlercodes	Klemme
17	CRC BEDIENTEIL	<p>Fahrzeug mit Geschwindigkeitsregler: Zündung EIN Geschwindigkeitsregler AUS Taster "R" gedrückt Taster "I" gedrückt Taster "I" und "R" nicht gedrückt ("0"-Stellung)</p> <p>Geschwindigkeitsregler AN (Taster "O" gedrückt halten) Taster "R" gedrückt Taster "I" gedrückt Taster "I" und "R" nicht gedrückt ("0"-Stellung)</p> <p>Hinweis: Wenn der Geschwindigkeitsregler im Fahrbetrieb eingeschaltet ist, fährt das Fahrzeug mit konstanter Geschwindigkeit weiter.</p> <p>Fahrzeug ohne Geschwindigkeitsregler: Zündung EIN</p> <p>Hinweis: Bei Fahrzeugen ohne Geschwindigkeitsregler erkennt Steuergerät immer eine Leitungsunterbrechung, so daß Fehlercode 92 (Geschwindigkeitsregler Spannung hoch oder Leitungsunterbrechung) vom Steuergerät gesetzt wird.</p>	<p>1,5 bis 1,9 V 0,6 bis 1,0 V 3,2 bis 3,7 V</p> <p>3,7 bis 4,1 V 3,6 bis 4,0 V 3,8 bis 4,3 V</p> <p>4,96 V</p>	91, 92	20, 18

Hinweise zur Fehlersuche:

Sollwert:

Fehlerursache:

(Falls Sollwert nicht erreicht wird)

- Zündung EIN
- Kabelsatzstecker vom Schalter Geschwindigkeitsregler S43 trennen
- TECH 1 Datenliste Nr. 17

4,5 bis 5,5 V

Spannung kleiner als 4,5 V (TECH 1/ Multimeter):

- Kurzschluß gegen Masse
von: Kabelsatzstecker Steuergerät DDE 2.1 K70 Kl. 20
zu: Kabelsatzstecker Schalter Geschwindigkeitsregler S43 Kl. A

- Mit Multimeter Spannung messen
von: Kabelsatzstecker Schalter
Geschwindigkeitsregler S43
Kl. A
zu: Masse

4,5 bis 5,5 V

- Kabelsatzstecker Schalter
Geschwindigkeitsregler S43 brücken
von: Kabelsatzstecker Schalter
Geschwindigkeitsregler S43
Kl. A
zu: Masse
- TECH 1 Datenliste Nr. 17

kleiner 0,1 V

- Kabelsatzstecker Schalter
Geschwindigkeitsregler S43 brücken
von: Kabelsatzstecker Schalter
Geschwindigkeitsregler S43
Kl. A
zu: Kabelsatzstecker Schalter
Geschwindigkeitsregler S43
Kl. C
- TECH 1 Datenliste Nr. 17

kleiner 0,1 V

Werden Sollwerte
erreicht

- Steuergerät DDE 2.1 K70
defekt

**Spannung größer als 5,5 V
(Multimeter):**

- Kurzschluß gegen Spannung
von: Kabelsatzstecker
Steuergerät DDE 2.1 K70
Kl. 20
zu: Kabelsatzstecker Schalter
Geschwindigkeitsregler
S43 Kl. A
- Steuergerät DDE 2.1 K70
defekt
- Stromkreisunterbrechung
von: Kabelsatzstecker
Steuergerät DDE 2.1 K70
Kl. 20
zu: Kabelsatzstecker Schalter
Geschwindigkeitsregler
S43 Kl. A
- Steuergerät DDE 2.1 K70
defekt
- Stromkreisunterbrechung
von: Kabelsatzstecker
Steuergerät DDE 2.1 K70
Kl. 18
zu: Kabelsatzstecker Schalter
Geschwindigkeitsregler
S43 Kl. C
- Steuergerät DDE 2.1 K70
defekt
- Schalter
Geschwindigkeitsregler S43
defekt