

Diagnose - Fehlerspeicher

Vorausgegangene Arbeit:

..... Funktionskontrolle 11.

Arbeits-Nr. der Arbeitstexte und Arbeitswerte bzw. Standardtexte und Richtzeiten:

Vorbedingungen zum Auslesen des Fehlerspeichers

Sicherungen i.O.

Impulszähler an der Prüfkupplung für Diagnose (X11/4) nach

Anschlußschema anschließen (siehe Register 0).

8 bzw. 16polige Prüfkupplung: Gelbe Leitung an Buchse 6

38polige Prüfkupplung: Gelbe Leitung an Buchse 30



Zur Impulsabgabe muß die Prüfkupplung/Steckverbindung Airbag mit

Gurtstraffer 10polig (X11/13) kontaktiert sein.

Sonderwerkzeuge



Diagnose - Fehlerspeicher

Fehlercode 	Mögliche Ursache	Abhilfe/Prüfschritt ¹⁾
1	kein Fehler im System erkannt	-
2	Steuergerät Gurtstraffer mit Airbag (N2/2)	23 2.0
3	Zündkreis Airbag Fahrer	23 3.0, 9.0
4	Zündkreis Airbag Beifahrer	23 4.0, 10.0
5	Schalter Gurtschloß/Airbag Gurtstraffer Fahrer (S68/3)	23 5.0
6	Schalter Gurtschloß/Airbag Gurtstraffer Beifahrer (S68/4)	23 6.0
7	Airbag Beifahrersitz Widerstand	23 7.0
8	Spannungsversorgung Klemme 15R	23 1.0
9	Kontrolleuchte Airbag SRS (A1e15) bzw. Zeiten für Fehlerspeicher auslesen und löschen nicht eingehalten	23 8.0
 ²⁾	Steuergerät Gurtstraffer mit Airbag (N2 /2)	N2/2 (RA91-620)

¹⁾ Vorbedingungen zur Prüfung beachten.





²⁾ Die Impulsanzeige  zeigt an, daß die Airbag Endstufen im Steuergerät angesteuert wurden. Die Impulsanzeige kann nicht gelöscht werden.

Das Steuergerät muß erneuert werden.



Bei Fehlercode "  " ohne Airbag-Auslösung vor Erneuern des Steuergeräts (N2/2) Massekabelschuh des Airbagleitungssatzes an unterster Stelle anbringen.

Hinweis

Die Gurtstraffer werden nicht über Fehlercode erfaßt, falls Fehlercode "  " bzw. "  " oder "  " und "  " nicht löschar, Prüfung Gurtstraffer, siehe 32 1.0 bzw. 2.0 ¹⁾