

## Reparaturleitfaden Einbauorte

Nachtrag

Nr. 001

**OCTAVIA II**

Ordner Nr. S00572300

Modelljahr 2006,2006

Ausgabe 02.08

**Einbauorte: Sicherungshalter, E-Box - Vorderseite, E-Box, Steuergerät für Bordnetz, Zusatzrelaishalter unter Schalttafel**  
Motorkennbuchstaben \*\*\*

ab Oktober 2005



*Leitungsstrangreparaturen dürfen nur mit dem Service-Koffer ausgeführt werden.*



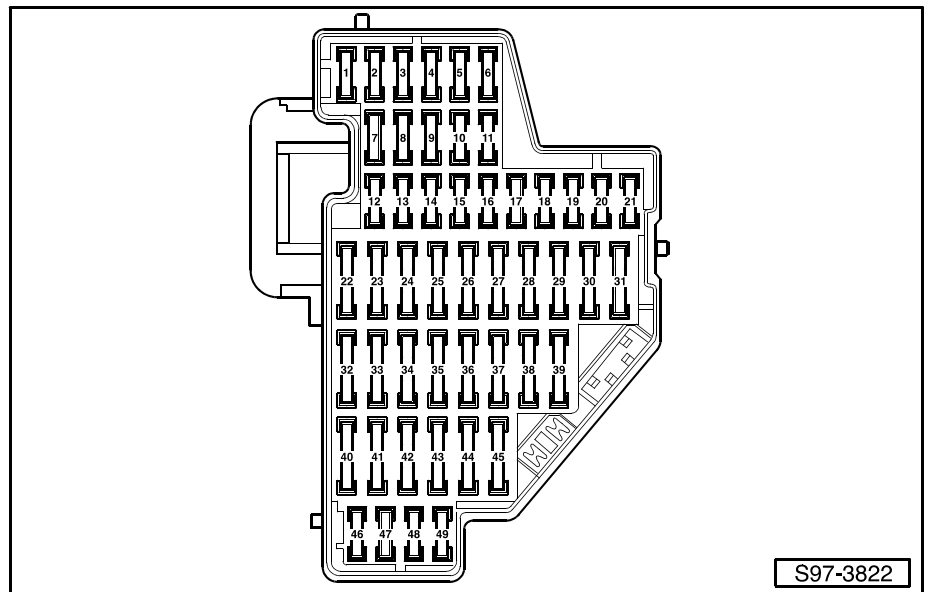
## Inhaltsverzeichnis

<b>Sicherungshalter, E-Box - Vorderseite, E-Box, Steuergerät für Bordnetz, Zusatzrelaisalter unter Schalttafel</b> .....	701/1
- Sicherungshalter .....	701/1
- E-Box - Vorderseite (gilt nicht für 2,0 l/147 kW) .....	701/3
- E-Box (gilt nicht für 2,0 l/147 kW) .....	701/3
- E-Box (gilt nicht für 2,0 l/147 kW) .....	701/4
- E-Box - Vorderseite (gilt für 2,0 l/147 kW) .....	701/6
- E-Box (gilt für 2,0 l/147 kW) .....	701/6
- E-Box (gilt für 2,0 l/147 kW) .....	701/7
- Steuergerät für Bordnetz .....	701/9
- Zusatzrelaisalter unter Schalttafel .....	701/9



# Sicherungshalter, E-Box - Vorderseite, E-Box, Steuergerät für Bordnetz, Zusatzrelaishalter unter Schalttafel

## Sicherungshalter



Die Absicherung für die nicht aufgeführten Mehrausstattungen sind den entsprechenden Stromlaufplänen zu entnehmen.

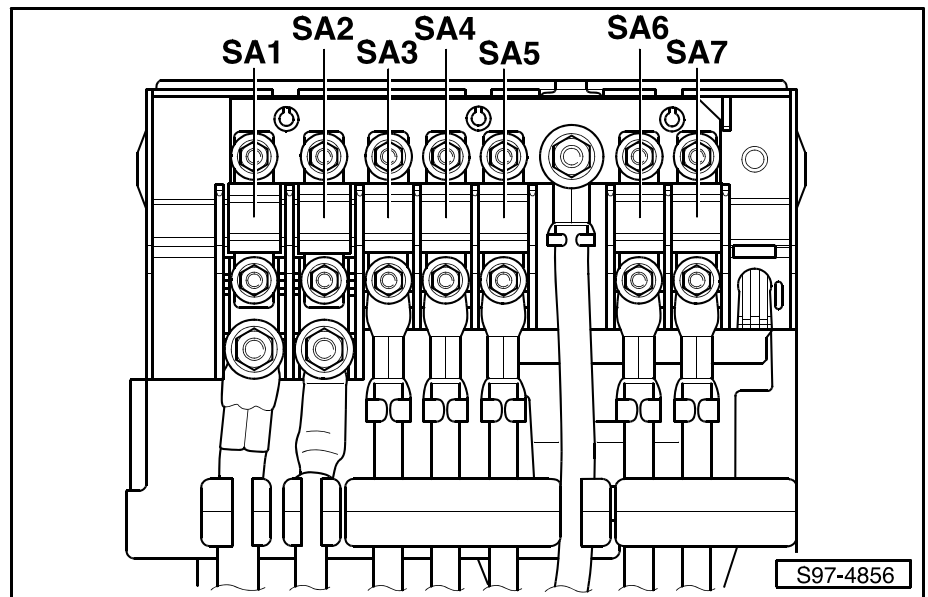
1	-	SC1	Spannungsversorgung der Steckverbindung für Diagnoseanschluss, Motorsteuergerät, Kraftstoffpumpenrelais (bei Motorkennbuchstaben BCA, BSE, BSF), Steuergerät für Kraftstoffpumpe (bei Motorkennbuchstaben BLF, BVX, BVY, BVZ, BWA)	10 A
2	-	SC2	Steuergerät für ABS mit ASR / ABS mit EDS und ASR/ ESP, Taster für ASR/ ESP, Taster für Reifendruckkontrolle, Bremslichtschalter, Bremspedalschalter	5 A
3	-	SC3	Steuergerät für Airbag, Kontrolllampe für Airbag aus - Beifahrerseite	5 A
4	-	SC4	Steuergerät für Heizung, Hochdruckgeber, Steuergerät für Climatronic, automatisch abblendbarer Innenspiegel, Geber für Ölstand/-temperatur, Rückfahrleuchten	5 A
5	-	SC5	Steuergerät für Leuchtweitenregelung (nur bei Fahrzeugen mit Gasentladungslampen)	5 A
	-		Stellmotor für Leuchtweitenregelung, Einsteller für Leuchtweitenregelung, (gilt nicht für Fahrzeuge mit Gasentladungslampen)	5 A
6	-	SC6	Schalttafeleinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus, automatisches Getriebe, Steuergerät für elektromechanische Servolenkung	5 A
7	-	SC7	Telefonvorbereitung 1	5 A
8	-	SC8	Steuergerät für Anhängererkennung	5 A
9	-	SC9	nicht belegt	
10	-	SC10	nicht belegt	
11	-	SC11	Steuergerät für Einparkhilfe	5 A
12	-	SC12	Türsteuergerät für Fahrer- und Beifahrerseite - Zentralverriegelung	10 A
13	-	SC13	Lichtschalter, Spannungsversorgung der Steckverbindung für Diagnoseanschluss, Sensor für Regen- und Lichterkennung	10 A
14	-	SC14	automatisches Getriebe	5 A
15	-	SC15	Steuergerät für Bordnetz - Relais für Spannungsversorgung Klemme 30 - Innenleuchte, Handschuhfachleuchte, Kofferraumleuchte	7,5 A
16	-	SC16	Steuergerät für Heizung, Steuergerät für Klimaanlage, Steuergerät für Climatronic	10 A
17	-	SC17	nicht belegt	

18	-	SC18	Steuergerät für Einparkhilfe	5 A
19	-	SC19	nicht belegt	
20	-	SC20	Steuergerät für ABS mit EDS und ASR/ ESP	5 A
21	-	SC21	nicht belegt	
22	-	SC22	Steuergerät für Frischluftgebläse (nur für Climatronic)	40 A
23	-	SC23	Türsteuergerät für Fahrer- und Beifahrerseite - Fensterheber	30 A
24	-	SC24	Steckdose vorn	25 A
25	-	SC25	beheizbare Heckscheibe	25 A
	-		beheizbare Heckscheibe, Stand- und Zusatzheizung (gilt nicht für Fahrzeuge mit Climatronic)	30 A
26	-	SC26	Steckdose im Kofferraum	20 A
27	-	SC27	Steuergerät für Kraftstoffpumpe (bei Motorkennbuchstaben BLF, BVX, BVY, BVZ, BWA)	15 A
	-		Relais für Kraftstoffvorlauf (bei Motorkennbuchstaben BCA, BSE, BSF)	15 A
	-		Kraftstoffpumpenrelais (bei Dieselmotoren, bei Motorkennbuchstaben BCA, BSE, BSF)	15 A
28	-	SC28	nicht belegt	
29	-	SC29	Heizwiderstand für Kurbelgehäuseentlüftung, Luftmassenmesser (bei Dieselmotoren, bei 2,0 l/147 kW)	10 A
30	-	SC30	Einspritzventile (bei Motorkennbuchstaben BCA, BSE, BSF)	10 A
31	-	SC31	Steuergerät für Allradantrieb	5 A
	-		Unterdruckpumpe für Bremse	20 A
32	-	SC32	Türsteuergerät hinten links und hinten rechts - Fensterheber	30 A
33	-	SC33	Steuergerät für Schiebedachverstellung	25 A
34	-	SC34	nicht belegt	
35	-	SC35	Sensor für Innenraumüberwachung, Alarmhorn	5 A
36	-	SC36	Relais für Scheinwerferwaschanlage	20 A
37	-	SC37	Steuergerät für beheizbare Vordersitze	30 A
38	-	SC38	nicht belegt	
39	-	SC39	automatisches Getriebe	20 A
40	-	SC40	Frischluftgebläse (nur für Heizung und Climatic)	40 A
41	-	SC41	Motor für Heckscheibenwischer	15 A
42	-	SC42	Steuergerät für Bordnetz - Relais für Scheibenwaschpumpe	15 A
43	-	SC43	Steuergerät für Anhängererkennung	15 A
44	-	SC44	Steuergerät für Anhängererkennung	20 A
45	-	SC45	Steuergerät für Anhängererkennung	15 A
46	-	SC46	beheizbare Waschdüsen, Einsteller für beheizbaren Sitz	5 A
47	-	SC47	Relais für Standheizbetrieb (gilt nicht für Fahrzeuge mit Climatronic)	5 A
48	-	SC48	nicht belegt	
49	-	SC49	Lichtschalter	5 A

### Sicherungsfarben

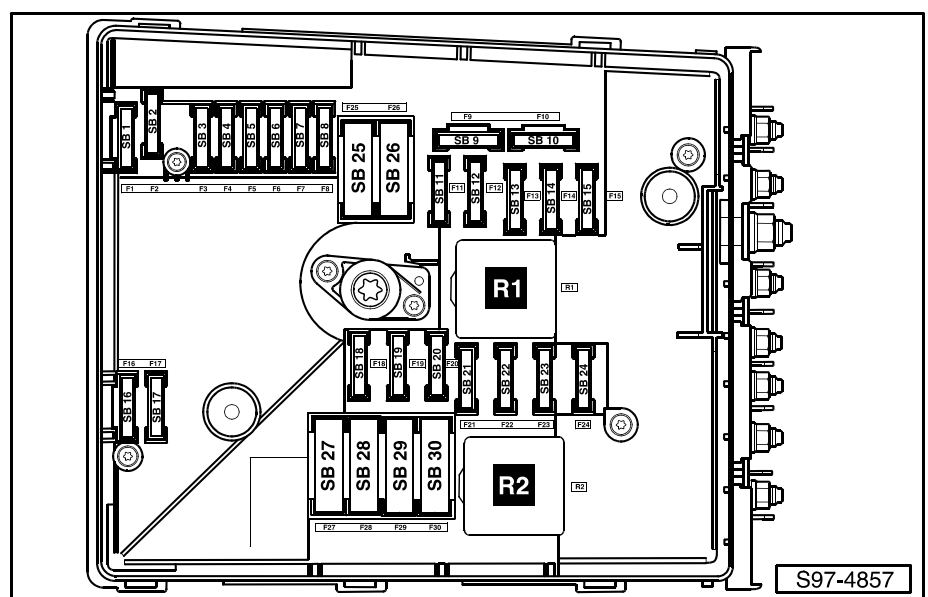
40 A - orange	15 A - blau
30 A - grün	10 A - rot
25 A - weiß	7,5 A - braun
20 A - gelb	5 A - beige

## E-Box - Vorderseite (gilt nicht für 2,0 l/147 kW)



SA1	- Drehstromgenerator 90 A / 110 A	150 A
	- Drehstromgenerator 140 A	200 A
SA2	- elektromechanische Servolenkung	80 A
SA3	- Kühlerlüfter	50 A
SA4	- nicht belegt	
SA5	- Zusatzheizung (PTC)	100 A
SA6	- Spannungsversorgung des Innenraumes	80 A
SA7	- nicht belegt	

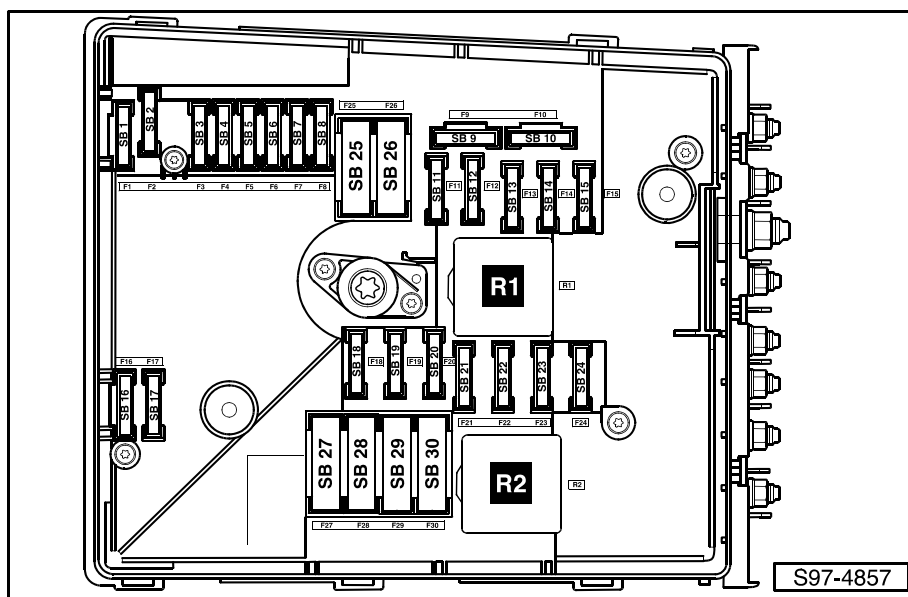
## E-Box (gilt nicht für 2,0 l/147 kW)



**Relaisplatzbelegung**

- R1 - Stromversorgungsrelais für Simos
- Stromversorgungsrelais für Motronic
- Relais für Dieseldirekteinspritzanlage
- R2 - Relais für Sekundärluftpumpe
- Steckbrücke

**E-Box (gilt nicht für 2,0 I/147 kW)**



Die Absicherung für die nicht aufgeführten Mehrausstattungen sind den entsprechenden Stromlaufplänen zu entnehmen.

**Sicherungsbelegung**

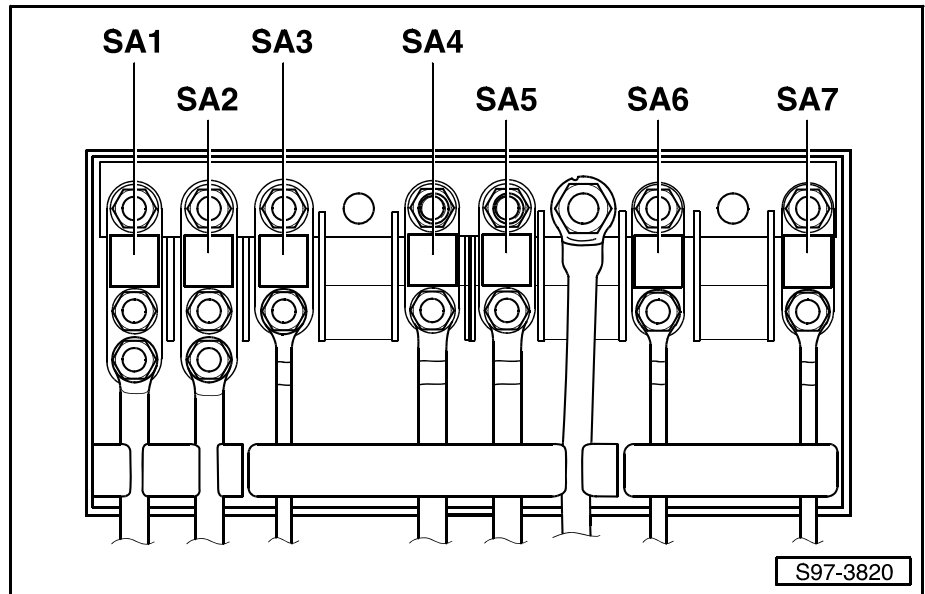
F1	-	SB1	Zentralsteuergerät für Komfortelektrik	20 A
F2	-	SB2	Steuergerät für Lenksäulenelektronik	5 A
F3	-	SB3	Steuergerät für Bordnetz	5 A
F4	-	SB4	Steuergerät für ABS mit ASR / ABS mit EDS und ASR/ ESP	30 A
F5	-	SB5	Mechatronik für Direktschaltgetriebe	15 A
F6	-	SB6	Schalttafeleinsatz	5 A
F7	-	SB7	nicht belegt	
F8	-	SB8	Radio	15 A
	-		Radio-Navigationssystem	15 A
F9	-	SB9	Steuergerät für Bedienungselektronik des Handys (Interface-Box)	5 A
F10	-	SB10	Motorsteuergerät, Motorelektronik, (bei Benzinmotoren)	5 A
	-		Relais für Dieseldirekteinspritzanlage (bei Dieselmotoren)	5 A
F11	-	SB11	Steuergerät für Zusatzheizung	20 A
F12	-	SB12	Diagnose-Interface für Datenbus	5 A
F13	-	SB13	Motorsteuergerät (bei Benzinmotoren)	25 A
	-		Motorsteuergerät (bei Dieselmotoren)	30 A
F14	-	SB14	Zündanlage (bei Motorkennbuchstaben BCA, BSE, BSF, BLF, BVX, BVY, BVZ)	20 A

F15	-	SB15	Lambdasonde (bei Motorkennbuchstaben BVX, BVY, BVZ), Steuergerät für NOx-Sensor (bei Motorkennbuchstaben BVX)	10 A
	-		Kraftstoffpumpenrelais, Steuergerät für Glühzeitautomatik, (bei Dieselmotoren)	5 A
F16	-	SB16	Steuergerät für ABS mit ASR / ABS mit EDS und ASR/ ESP	30 A
F17	-	SB17	Signalhorn	15 A
F18	-	SB18	Verstärker	30 A
F19	-	SB19	Scheibenwischermotor	30 A
F20	-	SB20	nicht belegt	
F21	-	SB21	Lambdasonde (bei Motorkennbuchstaben BCA, BSE, BSF, BLF, BVX, BVY, BVZ)	15 A
	-		Lambdasonde (bei Motorkennbuchstaben BMM)	10 A
F22	-	SB22	Geber für Kupplungsposition	5 A
F23	-	SB23	Relais für Sekundärluftpumpe (bei Motorkennbuchstaben BSE)	5 A
	-		Motorelektronik (bei Motorkennbuchstaben BLF, BVX, BVY, BVZ)	15 A
	-		Motorelektronik (bei Dieselmotoren)	10 A
F24	-	SB24	Motorelektronik, Steuergerät für Kühlerlüfter	10 A
F25	-	SB25	Steuergerät für Bordnetz	40 A
F26	-	SB26	Steuergerät für Bordnetz	40 A
F27	-	SB27	Sekundärluftpumpe (bei Motorkennbuchstaben BSE)	40 A
	-		Steuergerät für Glühzeitautomatik (bei Dieselmotoren)	50 A
F28	-	SB28	Steuergerät für Bordnetz - Relais für Spannungsversorgung Klemme 15	40 A
F29	-	SB29	Spannungsversorgung des Innenraumes	50 A
F30	-	SB30	Steuergerät für Bordnetz - Entlastungsrelais für X-Kontakt	40 A

### Sicherungsfarben

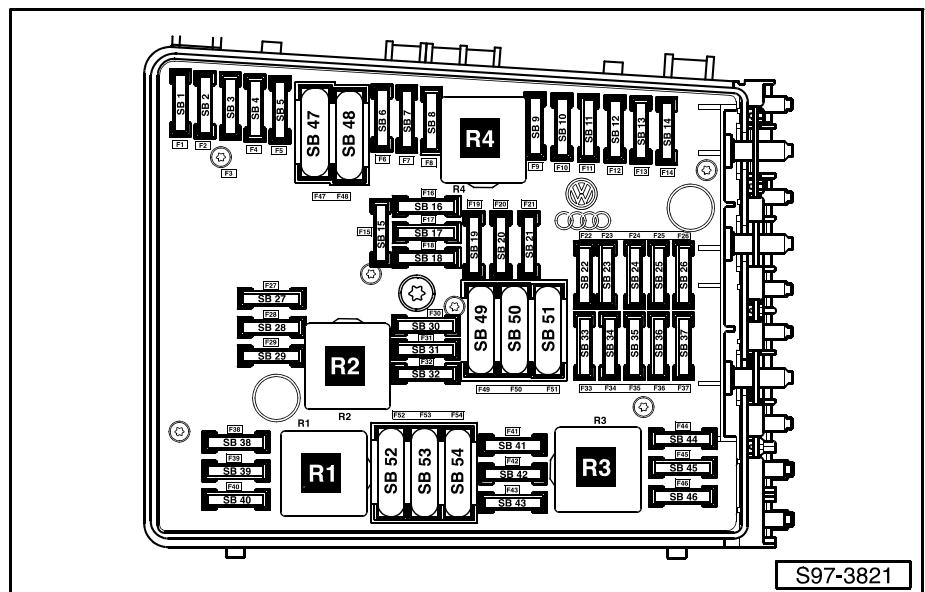
50 A - rot	15 A - blau
40 A - orange	10 A - rot
30 A - grün	7,5 A - braun
25 A - weiß	5 A - beige
20 A - gelb	

E-Box - Vorderseite (gilt für 2,0 l/147 kW)



SA1	- Drehstromgenerator 90 A / 110 A	150 A
	- Drehstromgenerator 140 A	200 A
SA2	- elektromechanische Servolenkung	80 A
SA3	- Kühlerlüfter	50 A
SA4	- nicht belegt	
SA5	- nicht belegt	
SA6	- Spannungsversorgung des Innenraumes	80 A
SA7	- nicht belegt	

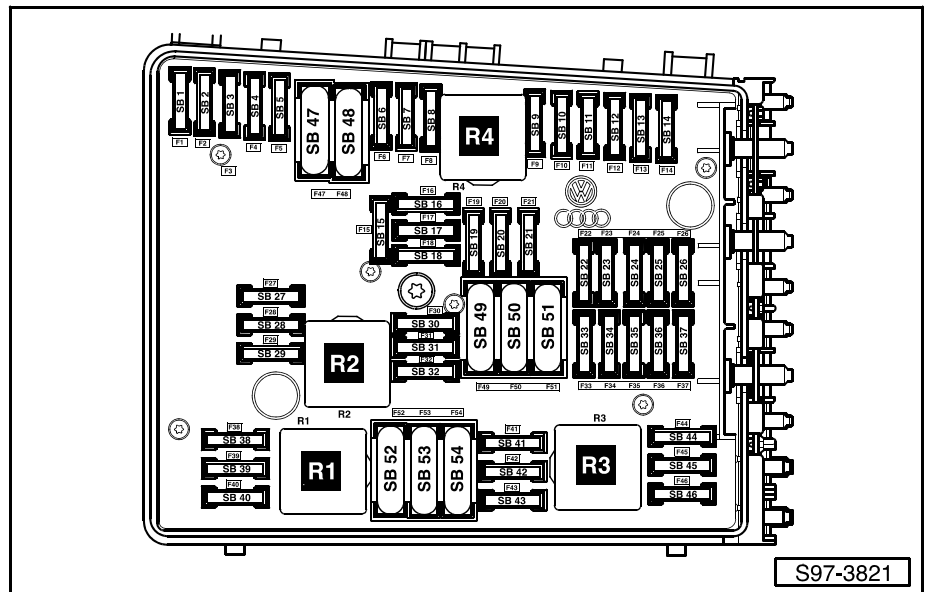
E-Box (gilt für 2,0 l/147 kW)



## Relaisplatzbelegung

- R1 - Stromversorgungsrelais für Motronic
- R2 - Relais für Kühlmittelnachlauf
- R3 - nicht belegt
- R4 - Stromversorgungsrelais für Motorkomponenten

## E-Box (gilt für 2,0 l/147 kW)



Die Absicherung für die nicht aufgeführten Mehrausstattungen sind den entsprechenden Stromlaufplänen zu entnehmen.

## Sicherungsbelegung

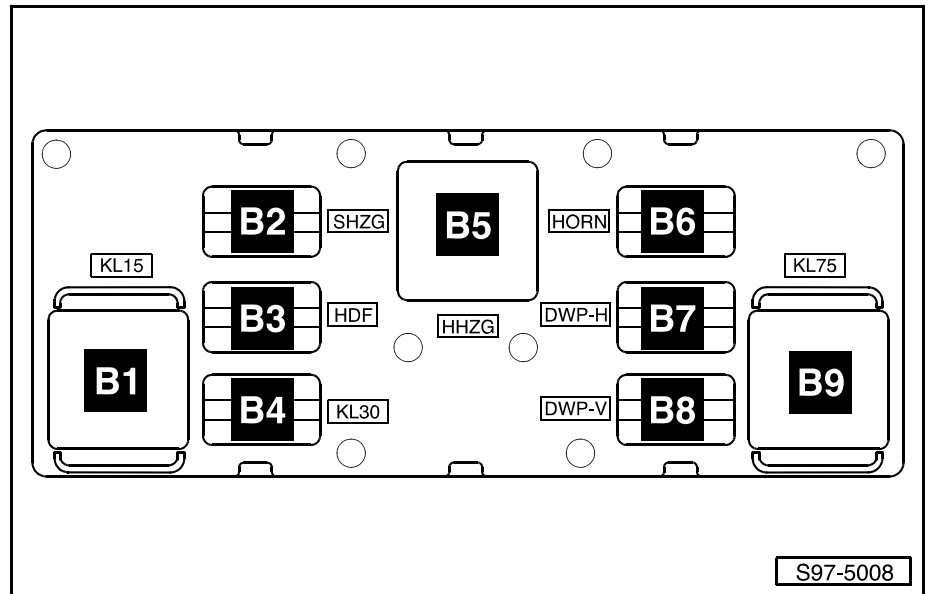
F1	-	SB1	Steuergerät für ABS mit ASR / ABS mit EDS und ASR/ ESP	30 A
F2	-	SB2	Steuergerät für ABS mit ASR / ABS mit EDS und ASR/ ESP	30 A
F3	-	SB3	Zentralsteuergerät für Komfortelektrik	20 A
F4	-	SB4	Steuergerät für Bordnetz	5 A
F5	-	SB5	Signalhorn	15 A
F6	-	SB6	Motorelektronik	15 A
F7	-	SB7	nicht belegt	
F8	-	SB8	nicht belegt	
F9	-	SB9	Motorelektronik	10 A
F10	-	SB10	nicht belegt	
F11	-	SB11	Lambdasonde	10 A
F12	-	SB12	Lambdasonde	10 A
F13	-	SB13	nicht belegt	
F14	-	SB14	nicht belegt	
F15	-	SB15	Pumpe für Kühlmittelnachlauf	10 A
F16	-	SB16	Steuergerät für Lenksäulenelektronik	5 A
F17	-	SB17	Schalttafeleinsatz	5 A
F18	-	SB18	Verstärker	30 A

F19	-	SB19	Radio	15 A
	-		Radio-Navigationssystem	15 A
F20	-	SB20	Steuergerät für Bedienungselektronik des Handys (Interface-Box)	5 A
F21	-	SB21	nicht belegt	
F22	-	SB22	nicht belegt	
F23	-	SB23	Motorsteuergerät, Motorelektronik	10 A
F24	-	SB24	Diagnose-Interface für Datenbus	5 A
F25	-	SB25	nicht belegt	
F26	-	SB26	nicht belegt	
F27	-	SB27	nicht belegt	
F28	-	SB28	Motorsteuergerät	25 A
F29	-	SB29	Motorelektronik	5 A
F30	-	SB30	Steuergerät für Zusatzheizung	20 A
F31	-	SB31	Scheibenwischermotor	30 A
F32	-	SB32	nicht belegt	
F33	-	SB33	nicht belegt	
F34	-	SB34	nicht belegt	
F35	-	SB35	nicht belegt	
F36	-	SB36	nicht belegt	
F37	-	SB37	nicht belegt	
F38	-	SB38	Motorelektronik, Steuergerät für Kühlerlüfter	10 A
F39	-	SB39	Geber für Kupplungsposition	5 A
F40	-	SB40	Zündanlage	20 A
F41	-	SB41	nicht belegt	
F42	-	SB42	Motorelektronik	5 A
F43	-	SB43	nicht belegt	
F44	-	SB44	nicht belegt	
F45	-	SB45	nicht belegt	
F46	-	SB46	nicht belegt	
F47	-	SB47	Steuergerät für Bordnetz	40 A
F48	-	SB48	Steuergerät für Bordnetz	40 A
F49	-	SB49	Steuergerät für Bordnetz - Relais für Spannungsversorgung Klemme 15	40 A
F50	-	SB50	nicht belegt	
F51	-	SB51	nicht belegt	
F52	-	SB52	Steuergerät für Bordnetz - Entlastungsrelais für X-Kontakt	40 A
F53	-	SB53	Spannungsversorgung des Innenraumes	50 A
F54	-	SB54	nicht belegt	

### Sicherungsfarben

50 A - rot	15 A - blau
40 A - orange	10 A - rot
30 A - grün	7,5 A - braun
25 A - weiß	5 A - beige
20 A - gelb	

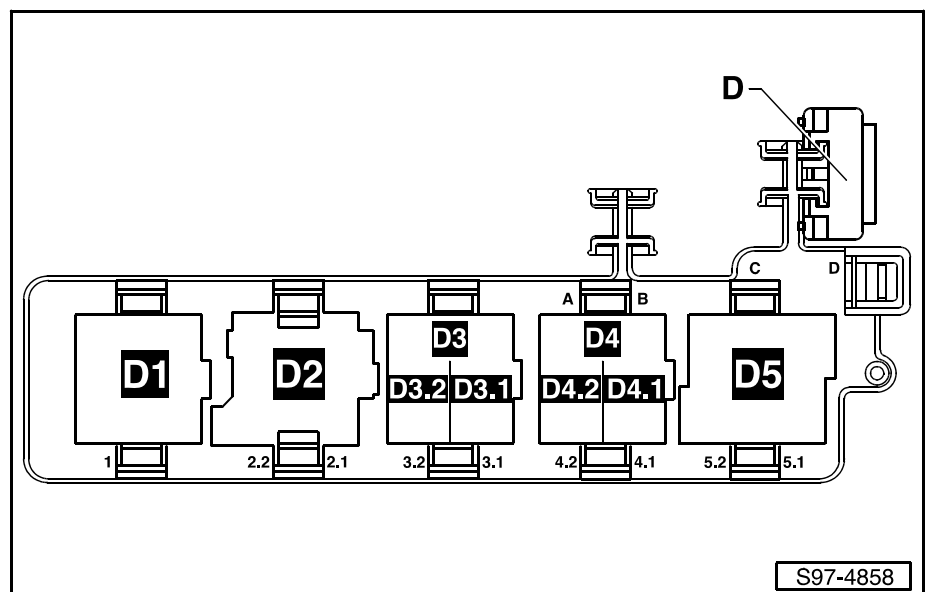
## Steuergerät für Bordnetz



### Relaisplatzbelegung

- B1 - Relais für Spannungsversorgung Klemme 15
- B2 - nicht belegt
- B3 - nicht belegt
- B4 - Relais für Spannungsversorgung Klemme 30
- B5 - Relais für beheizbare Heckscheibe
- B6 - Relais für Signalhorn
- B7 - Relais -2- für Scheibenwaschpumpe
- B8 - Relais -1- für Scheibenwaschpumpe
- B9 - Entlastungsrelais für X-Kontakt

### Zusatzrelaishalter unter Schalttafel



**Relaisplatzbelegung**

- D1 - Relais für Standheizbetrieb
- D2 - Relais für Spannungsversorgung Klemme 50
- D3.1 - nicht belegt
- D3.2 - Relais für Frischluftgebläse (bei Fahrzeugen mit Stand- und Zusatzheizung)
- D4.1 - Relais für Kraftstoffvorlauf (bei Motorkennbuchstaben BCA, BSE, BSF)
  - Kraftstoffpumpenrelais (bei Dieselmotoren)
- D4.2 - Kraftstoffpumpenrelais (bei Motorkennbuchstaben BCA, BSE, BSF)
- D5 - Relais für Scheinwerferwaschanlage

**Sicherungsbelegung**

- D - Sicherung für Sitzverstellung (30 A)