

Reparaturleitfaden Einbauorte

Nachtrag

Nr. 004

OCTAVIA II

Ordner Nr. S00571500

Modelljahr 2004,2005

Ausgabe 10.07

Einbauorte: Sicherungshalter, E-Box - Vorderseite, E-Box, Steuergerät für Bordnetz, Zusatzrelaishalter unter Schalttafel, Zusatzrelaishalter unter der E-Box

Motorkennbuchstaben ***

ab Februar 2004



Leitungsstrangreparaturen dürfen nur mit dem Service-Koffer ausgeführt werden.

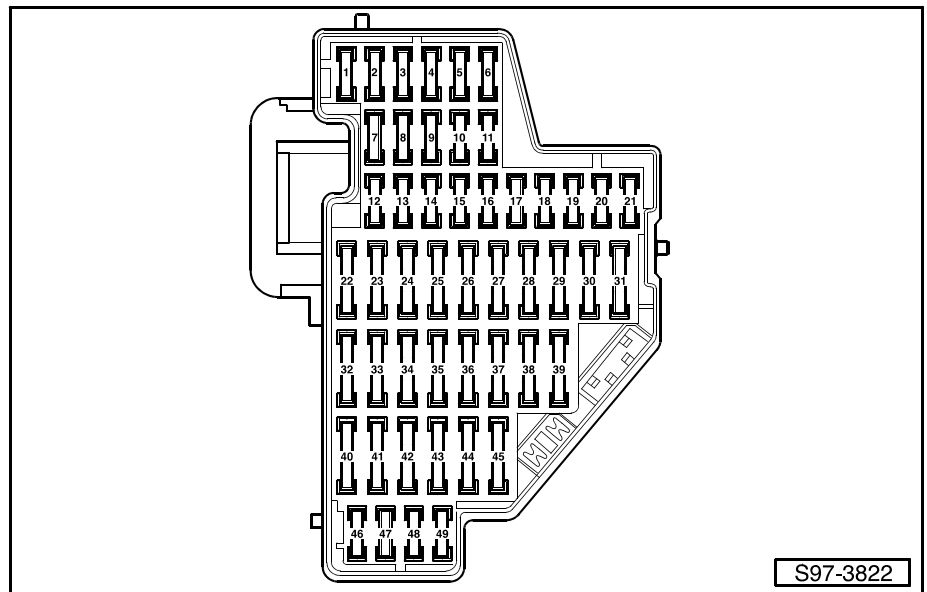


Inhaltsverzeichnis

Sicherungshalter, E-Box - Vorderseite, E-Box, Steuergerät für Bordnetz, Zusatzrelaisalter unter Schalttafel, Zusatzrelaisalter unter der E-Box	501/1
- Sicherungshalter	501/1
- E-Box - Vorderseite	501/3
- E-Box	501/3
- E-Box	501/4
- Steuergerät für Bordnetz	501/6
- Zusatzrelaisalter unter Schalttafel	501/7
- Zusatzrelaisalter unter der E-Box	501/8

Sicherungshalter, E-Box - Vorderseite, E-Box, Steuergerät für Bordnetz, Zusatzrelaisshalter unter Schalttafel, Zusatzrelaisshalter unter der E-Box

Sicherungshalter



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

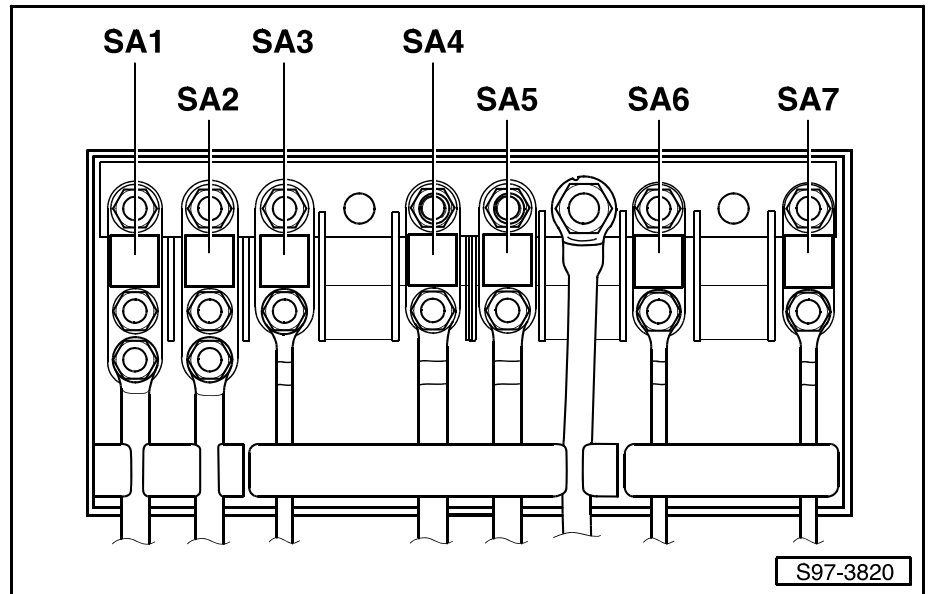
1	-	SC1	Spannungsversorgung der Steckverbindung für Diagnoseanschluss	10 A
2	-	SC2	Steuergerät für ABS mit ASR / ABS mit EDS und ASR/ ESP, Taster für ASR/ ESP, Taster für Reifendruckkontrolle	5 A
3	-	SC3	Steuergerät für elektromechanische Servolenkung	10 A
4	-	SC4	Steuergerät für Heizung, Hochdruckgeber, Steuergerät für Climatronic	5 A
5	-	SC5	nicht belegt	
6	-	SC6	Schalttafeleinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus, automatisches Getriebe	5 A
7	-	SC7	Steuergerät für Leuchtweitenregelung	5 A
8	-	SC8	automatisch abblendbarer Innenspiegel	5 A
9	-	SC9	Steuergerät für Allradantrieb	5 A
10	-	SC10	Telefonvorbereitung 1	5 A
11	-	SC11	Steuergerät für Anhängererkennung	5 A
12	-	SC12	Türsteuergerät für Fahrer- und Beifahrerseite - Zentralverriegelung	10 A
13	-	SC13	Lichtschalter, Spannungsversorgung der Steckverbindung für Diagnoseanschluss	10 A
14	-	SC14	Bremslichtschalter, 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	Sensor für Regen- und Lichterkennung	5 A
18	-	SC18	Steuergerät für Einparkhilfe	5 A
19	-	SC19	Steuergerät für Einparkhilfe	5 A
20	-	SC20	nicht belegt	
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
26	-	SC26	Steckdose im Kofferraum	20 A
27	-	SC27	Steuergerät für Kraftstoffpumpe (bei Motorkennbuchstaben BLF, BLR, BLX, BLY)	15 A
	-		Relais für Kraftstoffvorlauf (bei Motorkennbuchstaben BCA, BGU)	15 A
	-		Kraftstoffpumpenrelais (bei Dieselmotoren)	15 A
28	-	SC28	nicht belegt	
29	-	SC29	Steuergerät für Motor	10 A
30	-	SC30	Steuergerät für Airbag, Kontrolllampe für Airbag aus - Beifahrerseite	5 A
31	-	SC31	Rückfahrleuchten, automatisches Getriebe	5 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 Inneraumüberwachung, Alarmhorn	5 A
36	-	SC36	Relais für Scheinwerferwaschanlage	20 A
37	-	SC37	Steuergerät für beheizbare Vordersitze	30 A
38	-	SC38	nicht belegt	
39	-	SC39	nicht belegt	
40	-	SC40	Frischluftheizer (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	nicht belegt	
48	-	SC48	nicht belegt	
49	-	SC49	Lichtschalter	5 A

Sicherungsfarben

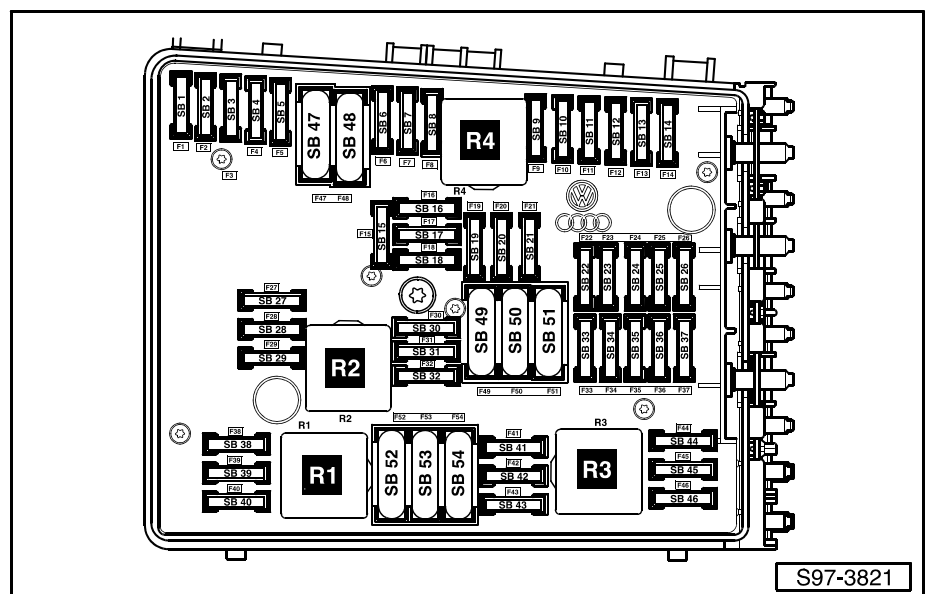
40 A - orange	15 A - blau
30 A - grün	10 A - rot
25 A - weiß	7,5 A - braun
20 A - gelb	5 A - beige

E-Box - Vorderseite



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

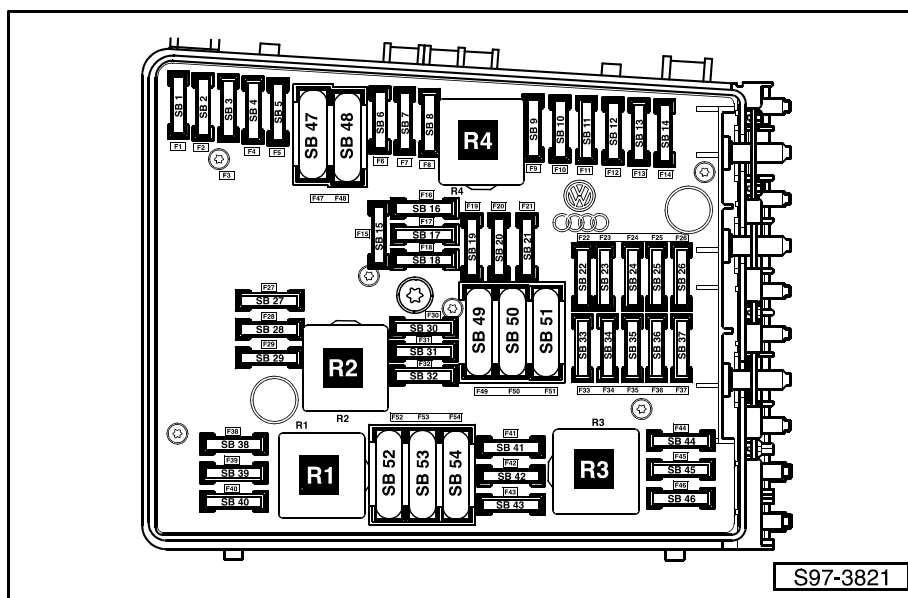
E-Box



Relaisplatzbelegung

- R1 - Relais für Spannungsversorgung Klemme 15
- R2 - Relais für Spannungsversorgung Klemme 50
- R3 - Kraftstoffpumpenrelais (bei Motorkennbuchstaben BCA, BGU)
- R4 - Stromversorgungsrelais für Simos
 - Stromversorgungsrelais für Motronic
 - Relais für Dieseldirekteinspritzanlage

E-Box



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	20 A
F6	-	SB6	Motorelektronik (bei Motorkennbuchstaben BLF, BLR, BLX, BLY)	15 A
	-		Zündanlage (bei Motorkennbuchstaben BCA, BGU)	20 A
F7	-	SB7	Bremspedalschalter, Geber für Kupplungsposition	5 A
F8	-	SB8	Motorelektronik, Steuergerät für Kühlerlüfter	10 A
F9	-	SB9	Steuergerät für NOx-Sensor (bei Motorkennbuchstaben BLX)	10 A
	-		Kraftstoffpumpenrelais, Steuergerät für Glühzeitautomatik, (bei Dieselmotoren)	10 A
F10	-	SB10	Lambdasonde (bei Motorkennbuchstaben BLF, BLR, BLX, BLY)	10 A
	-		Relais für Sekundärluftpumpe (bei Motorkennbuchstaben BGU)	10 A
	-		Motorelektronik (bei Dieselmotoren)	10 A
F11	-	SB11	Motorsteuergerät (bei Benzinmotoren)	25 A
	-		Motorsteuergerät (bei Dieselmotoren)	30 A

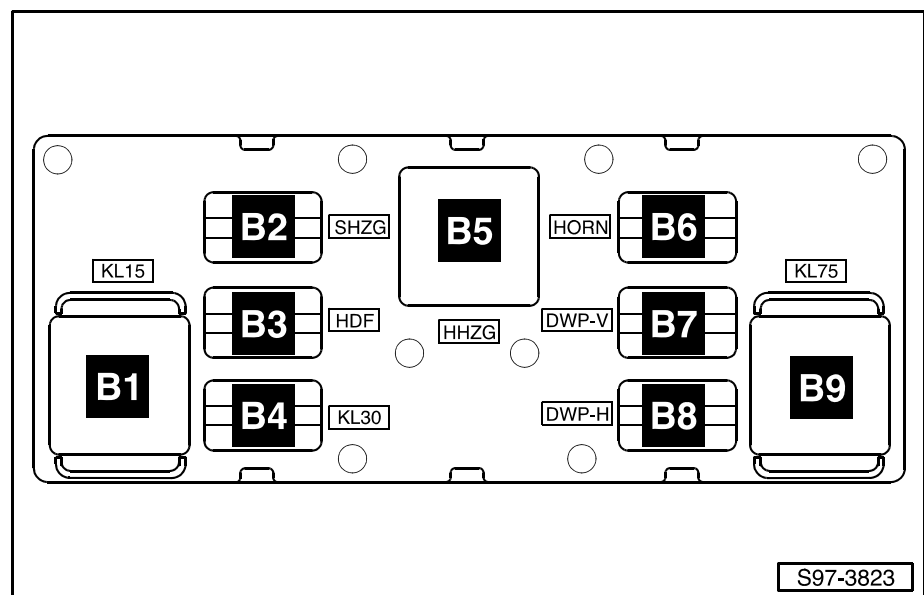
F12	-	SB12	Lambdasonde (bei Motorkennbuchstaben BCA, BLF, BLR, BLX, BLY)	15 A
F13	-	SB13	Mechatronik für Direktschaltgetriebe	15 A
F14	-	SB14	nicht belegt	
F15	-	SB15	Anlasser	40 A
F16	-	SB16	Steuergerät für Lenksäulenelektronik	15 A
F17	-	SB17	Schalttafeleinsatz	10 A
F18	-	SB18	Verstärker	30 A
F19	-	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	nicht belegt	
F24	-	SB24	Diagnose-Interface für Datenbus	10 A
F25	-	SB25	nicht belegt	
F26	-	SB26	Relais für Dieseldirekteinspritzanlage (bei Dieselmotoren)	5 A
	-		Motorsteuergerät, Motorelektronik, (bei Benzinmotoren)	10 A
F27	-	SB27	Heizwiderstand für Kurbelgehäuseentlüftung	10 A
F28	-	SB28	automatisches Getriebe	20 A
F29	-	SB29	Einspritzventile (bei Motorkennbuchstaben BCA)	10 A
	-		Zündanlage (bei Motorkennbuchstaben BLF, BLR, BLX, BLY)	20 A
F30	-	SB30	nicht belegt	
F31	-	SB31	Scheibenwischermotor (bis 05.04)	25 A
	-		Scheibenwischermotor (ab 05.04)	30 A
F32	-	SB32	Einspritzventile (bei Motorkennbuchstaben BGU)	10 A
F33	-	SB33	Kraftstoffpumpe (bei Motorkennbuchstaben BCA, BGU)	15 A
F34	-	SB34	nicht belegt	
F35	-	SB35	nicht belegt	
F36	-	SB36	nicht belegt	
F37	-	SB37	nicht belegt	
F38	-	SB38	Stellmotor für Leuchtweitenregelung, Einsteller für Leuchtweitenregelung	10 A
F39	-	SB39	Geber für Ölstand/-temperatur	5 A
F40	-	SB40	Spannungsversorgung des Innenraumes	20 A
F41	-	SB41	nicht belegt	
F42	-	SB42	Kraftstoffpumpenrelais (bei Motorkennbuchstaben BCA, BGU)	5 A
	-		Luftmassenmesser (bei Dieselmotoren)	10 A
F43	-	SB43	Unterdruckpumpe für Bremse	20 A
F44	-	SB44	nicht belegt	
F45	-	SB45	Lambdasonde (bei Motorkennbuchstaben BGU)	15 A
F46	-	SB46	nicht belegt	
F47	-	SB47	Steuergerät für Bordnetz	40 A
F48	-	SB48	Steuergerät für Bordnetz	40 A
F49	-	SB49	nicht belegt	
F50	-	SB50	nicht belegt	
F51	-	SB51	Sekundärluftpumpe (bei Motorkennbuchstaben BGU)	40 A

	-		Steuergerät für Glühzeitautomatik (bei Dieselmotoren)	50 A
F52	-	SB52	Steuergerät für Bordnetz - Entlastungsrelais für X-Kontakt	50 A
F53	-	SB53	Spannungsversorgung des Innenraumes	50 A
F54	-	SB54	Kühlerlüfter	50 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	

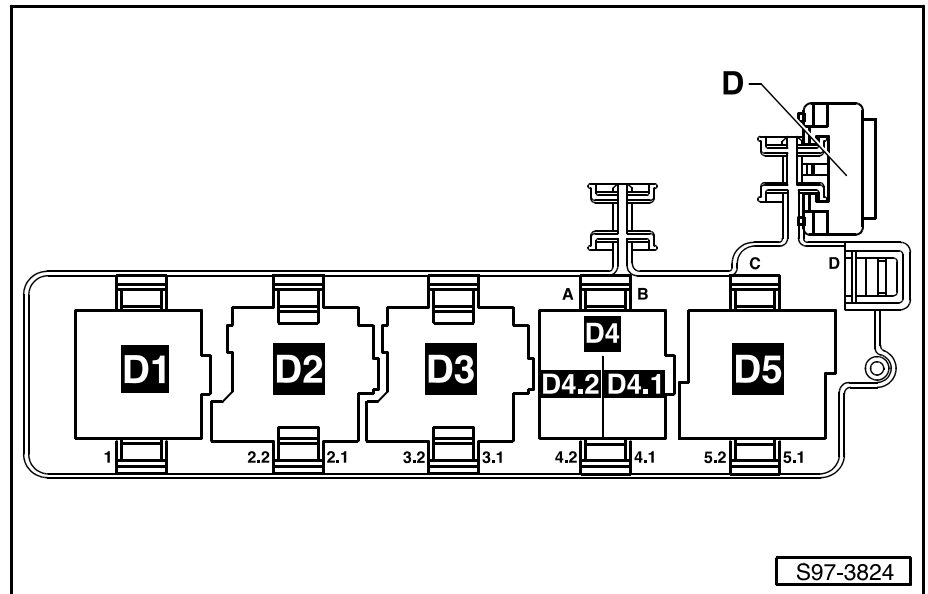
Steuergerät für Bordnetz



Relaisplatzbelegung

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

Zusatzrelaishalter unter Schalttafel

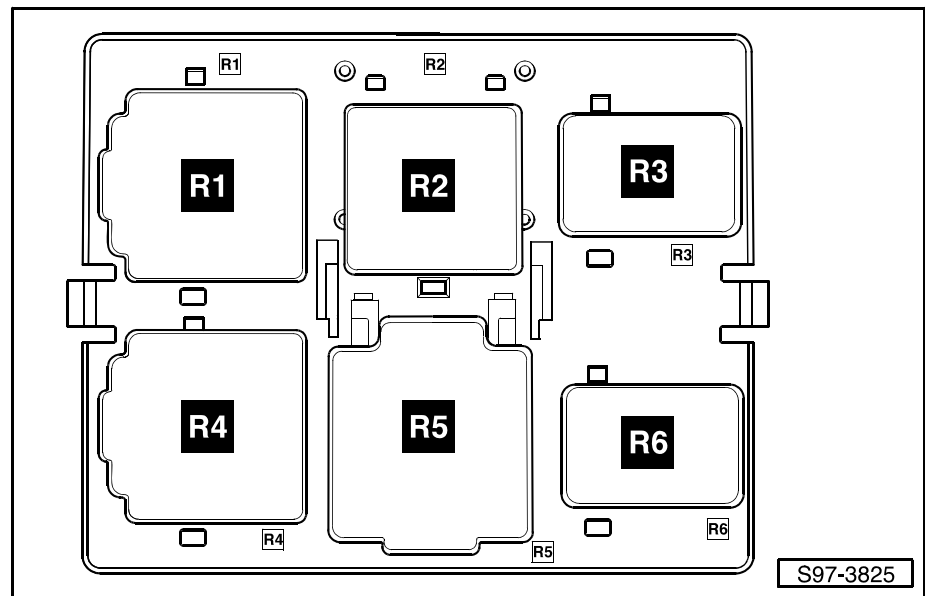


Relaisplatzbelegung

- D1 - nicht belegt
- D2 - nicht belegt
- D3 - nicht belegt
- D4.1 - Relais für Kraftstoffvorlauf (bei Motorkennbuchstaben BCA, BGU)
 - Kraftstoffpumpenrelais (bei Dieselmotoren)
- D4.2 - nicht belegt
- D5 - Relais für Scheinwerferwaschanlage

Sicherungsbelegung

- D - Sicherung für Sitzverstellung (30 A)

Zusatzrelaishalter unter der E-Box**Relaisplatzbelegung**

- R1 - nicht belegt
- R2 - Steuergerät für Glühzeitautomatik
- R3 - nicht belegt
- R4 - nicht belegt
- R5 - Relais für Sekundärluftpumpe
- R6 - nicht belegt