

001 - Grundausrüstung	1-40
1. Grundausrüstung	1
2. Batterie, Relais für Spannungsversorgung der Kl. 15, Steuergerät für Energiemanagement, Zünder für Batterieunterbrechung, Sicherungen	2
3. Relais für Spannungsversorgung, Kl. 75x	3
4. Steuergerät für Zugang und Startberechtigung, Schalter für Zugang und Startberechtigung, Sicherungen	4
5. Steuergerät für Zugang und Startberechtigung, Taster für Zugang und Startberechtigung, Schalter für Zugang und Startberechtigung, Antenneneinleseeinheit für schlüssellose Zugangsberechtigung	5
6. Steuergerät für Zugang und Startberechtigung, Schalter für Zugang und Startberechtigung, Schalter für Getriebestellung P	6
7. Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Blinkerschalter, Schalter für Lichthupe, Scheibenwischerschalter für Intervallbetrieb, Signalhornbetätigung	7
8. Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Schalter für GRA, Schalter für Lenksäulenverstellung, Lenkwinkelgeber	8
9. Bordnetzsteuergerät, Sicherungen	9
10. Bordnetzsteuergerät, Lichtschalter, Einsteller für Leuchtweitenregelung	10
11. Bordnetzsteuergerät, Taster für ASR und ESP, Taster für Warnlicht	11
12. Bordnetzsteuergerät, Lampe für Standlicht links, Lampe für Blinklicht vorn links, Lampe für Abblendlichtscheinwerfer links, Lampe für Fernlichtscheinwerfer links, Stellmotor links für Leuchtweitenregelung	12
13. Bordnetzsteuergerät, Lampe für Blinkleuchte im Außenspiegel Beifahrerseite, Scheinwerfer rechts	13
14. Bordnetzsteuergerät, Relais für Scheinwerferreinigungsanlage, Kontaktschalter für Motorhaube, Lampe für Nebelscheinwerfer, Fußraumleuchte	14
15. Bordnetzsteuergerät, Relais für Doppeltonhorn, Schalter für Rückfahrleuchten, Hochtonhorn, Tieftonhorn, Sicherungen	15
16. Sensor für Regen- und Lichterkennung, Steuergerät für Wischermotor, Scheibenwischermotor, Motor für Heckscheibenwischer, Frontscheibenwasch- und Heckscheibenwaschpumpe	16
17. Schalter für Handschuhfachleuchte, Handschuhfachleuchte, Heizwiderstand für Spritzdüse	17
18. Diagnosestecker, Sicherungen	18
19. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, 12-V-Steckdose 5, Sicherungen	19
20. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Schlussleuchten links	20
21. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Schlussleuchten rechts	21
22. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Schlussleuchten links USA	22
23. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Schlussleuchten rechts USA	23
24. Taster für Entriegelung des Heckklappen-Schließzylinders, Lampe für hochgesetzte Bremsleuchte, Kennzeichenleuchte, Motor für Tankdeckelverriegelung	24
25. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Relais für beheizbare Heckscheibe, Beheizbare Heckscheibe, Fußraumleuchte hinten	25
26. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Relais für Bremslichtunterdrückung, Bremslichtschalter, Bremspedalschalter	26
27. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Zentralsteuergerät 2 für Komfortsystem, Kofferraumleuchte, Heckklappenleuchte	27
28. Zentralsteuergerät 2 für Komfortsystem, Innenleuchte hinten, Geber 1 für Heckklappe geschlossen	28
29. Bordnetzsteuergerät 2, Magnetventil für Servotronic, Sicherungen	29
30. Bordnetzsteuergerät 2, Taster für Handschuhfach, Taster für Anzeigeeinheit, Bedienungseinheit in Mittelkonsole vorn, Taster für Einparkhilfe, Kontrollleuchte für Einparkhilfe, Motor für Handschuhfachentriegelung	30
31. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus	31
32. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus	32
33. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Warnkontakt für Bremsflüssigkeitsstand, Geber für Bremsbelagverschleiß	33
34. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Öldruckschalter, Scheiben-Waschwasserstandsgeber, Geber für Kühlmittelmangelanzeige, Kontrollleuchte für Öldruck, Temperaturfühler für Außentemperatur	34
35. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Empfänger für Funkuhr, Ölstands- und Öltemperaturgeber, Schalter für Feststellbremse, Funkuhr	35
36. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Lampe für Ascherbeleuchtung, Lampe für Becherhalterbeleuchtung, Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Kraftstoffpumpe	36
37. Zigarettenanzünder, 12-V-Steckdose	37
38. Kontaktschalter für Make-up-Spiegel, Beleuchteter Make-up-Spiegel	38
39. Schalter für Innenleuchte hinten, Taster für Innenleuchte vorn, Taster für Leselicht Fahrerseite, Leseleuchte Fahrerseite, Innenleuchte	39
40. Regler für Schiebedachverstellung, Taster für Leselicht Beifahrerseite, Leseleuchte Beifahrerseite, Automatisch abblendbarer Innenspiegel	40
002 - Anhängerkupplung	41-46

1. Anhängerkupplung	41
2. Steuergerät für Anhängererkennung, Sicherungen	42
3. Steuergerät für Anhängererkennung	43
4. Steuergerät für Anhängererkennung, Steckdose für Anhängerbetrieb, Motor für schwenkbaren Kugelkopf	44
5. Steuergerät für Anhängererkennung, Taster für elektrisch schwenkbare Anhängervorrichtung, Kontrollleuchte für Kugelkopf, Lampe für Schalterbeleuchtung	45
6. Steuergerät für Anhängererkennung, Taster für elektrisch schwenkbare Anhängervorrichtung, Taster für Beladungsniveau	46
003 - 4,2-l-Benzinmotor , BAR	47-72
1. 4,2-l-Benzinmotor , BAR	47
2. Batterie, Relais für Spannungsversorgung der Kl. 15, Steuergerät für Batterieüberwachung, Steuergerät für Energiemanagement, Zünder für Batterieunterbrechung	48
3. Anlasser, Drehstromgenerator, Relais für Anlasser, Relais 2 für Anlasser, Fremdstartsteckdose	49
4. Hauptrelais, Motorsteuergerät	50
5. Motorsteuergerät	51
6. Motorsteuergerät, Zündspule 1 mit Leistungsendstufe, Zündspule 4 mit Leistungsendstufe	52
7. Motorsteuergerät	53
8. Motorsteuergerät, Einspritzventil für Zylinder 1	54
9. Motorsteuergerät	55
10. Klopfsensor 1, Klopfsensor 3, Motorsteuergerät	56
11. Motordrehzahlgeber, Hallgeber, Hallgeber 3, Motorsteuergerät	57
12. Kühlmitteltemperaturgeber, Kraftstoffdruckgeber, Potenziometer für Saugrohrklappe, Drosselklappensteuereinheit, Motorsteuergerät	58
13. Ansauglufttemperaturgeber, Hallgeber 2, Luftmassenmesser 2, Hallgeber 4, Motorsteuergerät	59
14. Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang, Drucksensor für Bremskraftverstärkung, Kraftstoffdruckgeber für Niederdruck, Geber 1 für Sekundärluftdruck, Motorsteuergerät	60
15. Motorsteuergerät, Magnetventil 1 für Aktivkohlebehälter, Sekundärlufteinblasventil, Sekundärlufteinblasventil 2, Ventil 2 für Kraftstoffdosierung	61
16. Hochdruckgeber, Gaspedalstellungsgeber, Relais für Sekundärluftpumpe, Motorsteuergerät, Motor für Sekundärluftpumpe, Diagnosepumpe für Kraftstoffsystem	62
17. Motorsteuergerät, Ventil 1 für Nockenwellenverstellung, Ventil für Saugrohrklappe, Ventil 1 für Nockenwellenverstellung im Auslass	63
18. Motorsteuergerät, Motor für Saugrohrklappe, Motor für Schaltsaugrohr	64
19. Lambdasonde, Motorsteuergerät, Stromversorgungsrelais für Motorkomponenten	65
20. Lambdasonde nach Katalysator, Lambdasonde 2 nach Katalysator, Motorsteuergerät	66
21. Relais für Bremskraftverstärker, Motorsteuergerät, Unterdruckpumpe für Bremse	67
22. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Relais für Bremslichtunterdrückung, Motorsteuergerät	68
23. Steuergerät für Kühlerlüfter, Motorsteuergerät, Kühlerlüfter, Kühlerlüfter 2	69
24. Relais für Kühlmittelnachlauf, Pumpe für Kühlmittelumlauf	70
25. Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Kraftstoffvorratsgeber 2, Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Steuergerät für Kraftstoffpumpe	71
26. Öldruckschalter, Schalter für Kühlmittelmangelanzeige, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	72
004 - Audi Q7 3,0 l TDI, Common Rail, (155 kW / 171 kW - 6 Zylinder) Motorkennbuchstaben BUN / BUG	73-90
1. Audi Q7 3,0 l TDI, Common Rail, (155 kW / 171 kW - 6 Zylinder) Motorkennbuchstaben BUN / BUG	73
2. Batterie, Relais für Spannungsversorgung der Kl. 15, Steuergerät für Energiemanagement, Zünder für Batterieunterbrechung, Sicherungen	74
3. Anlasser, Drehstromgenerator, Relais für Anlasser, Relais 2 für Anlasser, Fremdstartsteckdose	75
4. Steuergerät für Glühzeitautomatik, Glühkerzen	76
5. Motorsteuergerät, Relais für Spannungsversorgung der Kl. 30	77
6. Motorsteuergerät	78
7. Motorsteuergerät, Kühlmitteltemperaturgeber, Kraftstofftemperaturgeber, Kraftstoffdruckgeber, Einspritzventil für Zylinder 1 - 6	79
8. Motorsteuergerät, Luftmassenmesser, Regelventil für Kraftstoffdruck, Ventil für Kraftstoffdosierung, Ladedruckgeber, Ansauglufttemperaturgeber, Gaspedalstellungsgeber	80
9. Motorsteuergerät, Drosselklappensteuereinheit, Abgasrückführungsventil, Umschaltventil für Kühler der Abgasrückführung	81
10. Motorsteuergerät, Steuereinheit für Abgasturbolader 1, Motor für Saugrohrklappe	82
11. Motorsteuergerät, Motordrehzahlgeber, Hallgeber, Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang	83
12. Motorsteuergerät, Bremslichtschalter, Kupplungspedalschalter, Bremspedalschalter	84
13. Motorsteuergerät, Lambdasonde, Abgastemperaturgeber 1, Drucksensor 1 für Abgas, Temperaturgeber vor Partikelfilter	85
14. Motorsteuergerät, Pumpenrelais für Kraftstoffkühlung, Hochdruckgeber, Pumpe für Kraftstoffkühlung	86
15. Motorsteuergerät, Relais für Kühlmittelnachlauf, Pumpe für Kühlmittelumlauf, Kraftstoffpumpenrelais für Zusatzheizung	87

16. Motorsteuergerät, Kraftstoffpumpenrelais, Steuergerät für Kühlerlüfter, Kühlerlüfter	88
17. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Kraftstoffvorratsgeber 2	89
18. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Öldruckschalter, Schalter für Kühlmittelmangelanzeige, Ölstands- und Öltemperaturgeber, Kontrollleuchte für Öldruck, Kontrollleuchte für Kühlmitteltemperatur und Kühlmittelmangelanzeige	90
005 - Airbag	91-98
1. Airbag	91
2. Steuergerät für Airbag, Zünder für Batterieunterbrechung	92
3. Steuergerät für Airbag, Wickelfeder für Airbag und Rückstellung mit Schleifring, Zünder für Airbag	93
4. Steuergerät für Airbag, Zünder für Seitenairbag	94
5. Steuergerät für Airbag, Zünder 1 für Gurtstraffer, Zünder für Gurtstraffer hinten, Zünder für Kopfairbag	95
6. Steuergerät für Airbag, Crashsensor für Seitenairbag, Crashsensor für Seitenairbag hinten, Crashsensor für Frontairbag	96
7. Steuergerät für Airbag, Gurtschalter, Schlüsselschalter für Abschaltung des Airbags Beifahrerseite, Kontrollleuchte für Airbag Beifahrerseite aus	97
8. USA, Steuergerät für Airbag, Steuergerät für Sitzbelegungserkennung, Drucksensor für Sitzbelegungserkennung, Gurtschalter	98
006 - Automatische Distanzregelung	99-100
1. Automatische Distanzregelung	99
2. Steuergerät für Abstandsregelung, Diagnose-Interface für Datenbus, Heizung für Sensor der ADR	100
007 - Elektrische Lenksäulenverstellung	101-104
1. Elektrische Lenksäulenverstellung	101
2. Bordnetzsteuergerät, Sicherungen	102
3. Bordnetzsteuergerät, Geber für vertikale Lenksäulenverstellung, Geber für axiale Lenksäulenverstellung, Motor für vertikale Lenksäulenverstellung, Motor für axiale Lenksäulenverstellung	103
4. Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Schalter für Lenksäulenverstellung	104
008 - Standheizung / Zusatzheizung	105-112
1. Standheizung / Zusatzheizung	105
2. Steuergerät für Zusatzheizung, Temperaturfühler, Überhitzungssicherung für Heizung, Dosierpumpe	106
3. Steuergerät für Zusatzheizung, Absperrventil für Kühlmittel der Heizung, Funkempfänger Standheizung	107
4. Standheizung 3,0 l Dieselmotor BUN / BUG / CASA / CASB / CCMA	108
5. Standheizung 4,2 l BAR, Relais für Kühlmittelnachlauf, Pumpe für Kühlmittelumlauf	109
6. Standheizung 3,6 l Motor BHK, Relais für Kühlmittelnachlauf, Relais für Umwälzpumpe	110
7. Standheizung 4,2 l Dieselmotor BTR	111
8. Standheizung 4,2 l Dieselmotor BTR, Relais für Kühlmittelnachlauf, Pumpe für Kühlmittelumlauf	112
009 - Einparkhilfe, vorn und hinten	113-117
1. Einparkhilfe, vorn und hinten	113
2. Steuergerät für Einparkhilfe, Sicherungen	114
3. Steuergerät für Einparkhilfe, Taster für Einparkhilfe, Kontrollleuchte für Einparkhilfe	115
4. Steuergerät für Einparkhilfe, Geber für Einparkhilfe vorn, Warnsummer für Einparkhilfe	116
5. Steuergerät für Einparkhilfe, Geber für Einparkhilfe hinten	117
010 - Elektrische Reifendruckkontrolle	118-120
1. Elektrische Reifendruckkontrolle	118
2. Steuergerät für Reifendruckkontrolle	119
3. Steuergerät für Reifendruckkontrolle, Sensor für Reifendruck, Antenne für Reifendruckkontrolle hinten, Sendeeinheit im Radkasten für Reifendruckkontrolle	120
011 - Niveauregelung	121-128
1. Niveauregelung	121
2. Steuergerät für Niveauregelung	122
3. Kompressorthermperaturgeber für Niveauregelung, Steuergerät für Niveauregelung, Relais für Kompressor der Niveauregelung, Ablassventil für Niveauregelung, Sicherung für Niveauregelung, Motor für Kompressor der Niveauregelung	123
4. Druckgeber für Niveauregelung, Steuergerät für Niveauregelung, Ventil für Druckspeicher der Niveauregelung	124
5. Taster für elektrisch schwenkbare Anhängervorrichtung, Taster für Beladungsniveau, Steuergerät für Niveauregelung	125
6. Geber für Fahrzeugniveau hinten links, Geber für Fahrzeugniveau vorn links, Steuergerät für Niveauregelung	126
7. Karosseriebeschleunigungsgeber vorn links, Karosseriebeschleunigungsgeber vorn rechts, Karosseriebeschleunigungsgeber hinten, Steuergerät für Niveauregelung	127
8. Steuergerät für Niveauregelung. Ventil für Dämpfungsverstellung vorn links. Ventil für	128

Dämpfungsverstellung vorn rechts, Ventil für Dämpfungsverstellung hinten links	
012 - Antiblockiersystem (ABS) mit Antriebsschlupfregelung (ASR) und elektronischem Stabilitätsprogramm (ESP)	129-136
1. Antiblockiersystem (ABS) mit Antriebsschlupfregelung (ASR) und elektronischem Stabilitätsprogramm (ESP)	129
2. Sicherungen	130
3. Steuergerät für ABS, Sicherung 1 für ABS-Steuergerät, Hydraulikpumpe für ABS	131
4. Steuergerät für ABS, Relais für Bremslichtunterdrückung, Bremslichtschalter, Bremspedalschalter	132
5. Steuergerät für ABS, Drehzahlfühler	133
6. Steuergerät für ABS, Löseschalter für Magnetspule bei Bremsdruck, Potenziometer für Membranweg im Bremskraftverstärker, Magnetspule für Bremsdruck	134
7. Steuergerät für ABS, Taster für ASR und ESP, Querschleunigungsgeber, Drehratengeber, Längsbeschleunigungsgeber, Sensoreinheit für ESP	135
8. Steuergerät für ABS, Kupplungspedalschalter, Einlassventil für ABS, Auslassventil für ABS, Schaltventil für Fahrdynamikregelung, Hochdruckschaltventil für Fahrdynamikregelung	136
013 - Klimaanlage Basis	137-144
1. Klimaanlage Basis	137
2. Steuergerät für Climatronic, Sicherungen	138
3. Steuergerät für Climatronic, Hochdruckgeber, Kältemitteltemperaturgeber, Regelventil für Kompressor der Klimaanlage	139
4. Steuergerät für Climatronic, Temperaturfühler für Sitz vorn, Beheizbarer Sitz vorn, Einsteller für beheizbaren Fahrersitz	140
5. Steuergerät für Climatronic, Relais für Kühlmittelnachlauf, Pumpe für Kühlmittelumlauf, Ausströmtemperatur für Verdampfer	141
6. Steuergerät für Climatronic, Potenziometer für Stellmotor der Defrostklappe, Potenziometer für Stellmotor der Fußraumklappe links, Stellmotor der Defrostklappe, Stellmotor der Umluftklappe, Stellmotor der Fußraumklappe links	142
7. Steuergerät für Climatronic, Potenziometer für Stellmotor des Seitenausströmers links, Potenziometer für Stellmotor der Temperaturklappe links, Stellmotor der Temperaturklappe links, Stellmotor des Seitenausströmers links	143
8. Steuergerät für Climatronic, Steuergerät für Frischluftgebläse, Frischluftgebläse, Sicherung 1 für Frischluftgebläse	144
014 - Klimaautomatik, Climatronic Komfort	145-166
1. Klimaautomatik, Climatronic Komfort	145
2. Steuergerät für Climatronic	146
3. Sensor für Luftgüte, Steuergerät für Frischluftgebläse, Steuergerät für Climatronic	147
4. Steuergerät für Frischluftgebläse, Steuergerät für Climatronic, Sicherung 1 für Frischluftgebläse, Sicherung 2 für Frischluftgebläse, Frischluftgebläse	148
5. Temperaturfühler für Sitz vorn links, Temperaturfühler für Sitz vorn rechts, Steuergerät für Climatronic	149
6. Fotosensor für Sonneneinstrahlung, Kältemitteltemperaturgeber, Steuergerät für Climatronic, Regelventil für Kompressor der Klimaanlage	150
7. Hochdruckgeber, Steuergerät für Climatronic	151
8. Relais für Kühlmittelnachlauf, Steuergerät für Climatronic, Pumpe für Kühlmittelumlauf	152
9. Steuergerät für Climatronic, Relais für Kühlmittelabsperrventil, Absperrventil für Kühlmittel	153
10. Temperaturfühler für Frischluftansaugkanal, Ausströmtemperaturgeber für Fußraum links, Ausströmtemperaturgeber für Verdampfer, Temperaturfühler für Mannanströmer vorn links, Steuergerät für Climatronic	154
11. Steuergerät für Climatronic, Stellmotor der Defrostklappe, Stellmotor der Umluftklappe, Stellmotor der Temperaturklappe rechts	155
12. Steuergerät für Climatronic, Stellmotor des Mittenausströmers rechts, Stellmotor der indirekten Belüftungsklappe	156
13. Steuergerät für Climatronic, Stellmotor der Fußraumklappe rechts, Stellmotor des Seitenausströmers links, Stellmotor des Seitenausströmers rechts	157
14. Steuergerät für Climatronic, Stellmotor der Fußraumklappe links, Stellmotor des Mittenausströmers links, Stellmotor der Temperaturklappe links	158
15. Bedienungs- und Anzeigeeinheit für Klimaanlage hinten	159
16. Bedienungs- und Anzeigeeinheit für Klimaanlage hinten, Sitzbelegungssensor hinten Fahrerseite, beheizbare Rücksitzbank links, beheizbare Rücksitzlehne links	160
17. Bedienungs- und Anzeigeeinheit für Klimaanlage hinten, Sitzbelegungssensor hinten Beifahrerseite, beheizbare Rücksitzbank rechts, beheizbare Rücksitzlehne rechts	161
18. Bedienungs- und Anzeigeeinheit für Klimaanlage hinten, Ausströmtemperaturgeber hinten links, Ausströmtemperaturgeber hinten rechts, Steuergerät für Frischluftgebläse hinten, Frischluftgebläse hinten	162
19. Bedienungs- und Anzeigeeinheit für Klimaanlage hinten, Stellmotor der Luftmengenklappe hinten links, Stellmotor der Luftmengenklappe hinten rechts, Stellmotor der Temperaturklappe hinten links	163

20. Bedienungs- und Anzeigeeinheit für Klimaanlage hinten, Stellmotor der Temperaturklappe hinten rechts, Stellmotor des Mannanströmers hinten links	164
21. Bedienungs- und Anzeigeeinheit für Klimaanlage hinten, Stellmotor der Absperrklappe der B-Säule und des Fußraums rechts, Stellmotor der Absperrklappe der B-Säule und des Fußraums links, Stellmotor des Mannanströmers hinten rechts	165
22. Lampe für Beleuchtung des Schalttafel ausströmers links, Lampe für Beleuchtung des Schalttafel ausströmers Mitte, Lampe für Beleuchtung des Schalttafel ausströmers rechts, Lampe für Beleuchtung des Ausströmers im Fahrgastraum Mitte	166
015 - Garagentoröffner	167-169
1. Garagentoröffner	167
2. Steuergerät für Garagentoröffnung, Bedienungseinheit für Garagentoröffnung	168
3. Bedienungseinheit für Garagentoröffnung, Taster für Garagentoröffner	169
016 - Automatisches Getriebe 09D	170-175
1. Automatisches Getriebe 09D	170
2. Steuergerät für automatisches Getriebe, Sicherungen	171
3. Steuergerät für automatisches Getriebe, Getriebeöltemperaturgeber, Geber für Getriebeeingangsdrehzahl, Geber für Getriebeausgangsdrehzahl	172
4. Steuergerät für automatisches Getriebe, Magnetventile	173
5. Steuergerät für automatisches Getriebe, Multifunktionsschalter, Schalter für Getriebestellung P, Magnet für Wählhebelsperre, Schalter für Rückwärtsfahrt	174
6. Steuergerät für automatisches Getriebe, Steuergerät für Wählhebelsensorik, Schalter für Tiptronic, Anzeigeeinheit für Wählhebelstellung	175
017 - Komfortsystem	176-209
1. Komfortsystem	176
2. Türsteuergerät Fahrerseite	177
3. Fahrertür-Außengriffschalter, Sensor für Türaußengriffberührung Fahrerseite, Türsteuergerät Fahrerseite, Antenneneinleseeinheit für schlüssellose Zugangsberechtigung	178
4. Schließeinheit für Zentralverriegelung Fahrerseite, Türsteuergerät Fahrerseite	179
5. Bedienungseinheit für Fensterheber in Fahrertür, Türsteuergerät Fahrerseite	180
6. Taster für Kindersicherung, Bedienungseinheit für Fensterheber in Fahrertür, Türsteuergerät Fahrerseite, Fensterhebermotor Fahrerseite	181
7. Schalter für Spiegelverstellung, Schalter für Alarmanlage aus, Türsteuergerät Fahrerseite	182
8. Türsteuergerät Fahrerseite, Motor für Spiegelverstellung Fahrerseite	183
9. Taster für Spurwechselassistent, Türsteuergerät Fahrerseite, Warnleuchte für Spurwechselassistent im Außenspiegel Fahrerseite	184
10. Schalter für Innenverriegelung Fahrerseite, Türsteuergerät Fahrerseite, Kontrollleuchte für SAFE-Funktion der Zentralverriegelung, Lampe für Türöffnerbeleuchtung Fahrerseite	185
11. Taster für Fernverriegelung der Heckklappe, Taster für Tankdeckelverriegelung, Türsteuergerät Fahrerseite, Türwarnleuchte Fahrerseite, Einstiegsleuchte vorn links	186
12. Bedienungseinheit für Fahrersitz mit Memoryfunktion, Not-Aus-Taster, Taster für Sitz mit Memoryeinstellung 1, Taster für Fahrersitz mit Memoryfunktion, Türsteuergerät Fahrerseite	187
13. Türsteuergerät Beifahrerseite	188
14. Beifahrertür-Außengriffschalter, Sensor für Türaußengriffberührung Beifahrerseite, Türsteuergerät Beifahrerseite	189
15. Schließeinheit für Zentralverriegelung Beifahrerseite, Türsteuergerät Beifahrerseite	190
16. Fensterheberschalter in Beifahrertür, Schalter für Innenverriegelung Beifahrerseite, Türsteuergerät Beifahrerseite	191
17. Türsteuergerät Beifahrerseite, Lampe für Türöffnerbeleuchtung Beifahrerseite, Fensterhebermotor Beifahrerseite, Einstiegsleuchte vorn rechts, Türwarnleuchte Beifahrerseite	192
18. Türsteuergerät Beifahrerseite, Motor für Spiegelverstellung Beifahrerseite, beheizbarer Außenspiegel Beifahrerseite	193
19. Türsteuergerät Beifahrerseite, Lampe für Blinkleuchte im Außenspiegel Beifahrerseite, automatisch abblendbarer Außenspiegel Beifahrerseite	194
20. Bedienungseinheit für Beifahrersitz mit Memoryfunktion, Türsteuergerät Beifahrerseite	195
21. Sensor für Türaußengriffberührung hinten links, Türsteuergerät hinten links	196
22. Schließeinheit für Zentralverriegelung hinten links, Türaußengriffschalter hinten links, Türsteuergerät hinten links	197
23. Fensterheberschalter in Tür hinten links, Türsteuergerät hinten links, Lampe für Ascherbeleuchtung hinten links, Fensterhebermotor hinten links	198
24. Schalter für Innenverriegelung hinten links, Türsteuergerät hinten links, Lampe für Türöffnerbeleuchtung hinten links, Einstiegsleuchte hinten links, Türwarnleuchte hinten links	199
25. Taster für Zentralverriegelung im Türaußengriff hinten rechts, Sensor für Türaußengriffberührung hinten rechts, Türsteuergerät hinten rechts	200
26. Schließeinheit für Zentralverriegelung hinten rechts, Türaußengriffschalter hinten rechts, Türsteuergerät hinten rechts	201
27. Fensterheberschalter in Tür hinten rechts. Türsteuergerät hinten rechts. Lampe für	202

Ascherbeleuchtung hinten rechts, Fensterhebermotor hinten rechts	
28. Schalter für Innenverriegelung hinten rechts, Türsteuergerät hinten rechts, Lampe für Türöffnerbeleuchtung hinten rechts, Türwarnleuchte hinten rechts	203
29. Zentralsteuergerät für Komfortsystem	204
30. Sensor für Innenraumüberwachung, Alarmhorn, Zentralsteuergerät für Komfortsystem	205
31. Taster für Entriegelung des Heckklappen-Schließzylinders, Glasbruchsensor für Seitenscheibe hinten rechts, Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Motor für Zentralverriegelung in Heckklappe	206
32. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Steuergerät für Zuziehhilfe	207
33. Taster für Schließung der Heckklappe im Kofferraum, Steuergerät für Heckklappe, Steuergerät 2 für Heckklappe, Motor im Steuergerät für Heckklappe	208
34. Geber 1 für Heckklappe geschlossen, Geber 2 für Heckklappe geschlossen, Zentralsteuergerät 2 für Komfortsystem	209
018 - Zugang und Startberechtigung	210-216
1. Zugang und Startberechtigung	210
2. Spannungsversorgung, Sicherungen	211
3. Steuergerät für Zugang und Startberechtigung, Schalter für Zugang und Startberechtigung, Sicherungen	212
4. Steuergerät für Zugang und Startberechtigung, Taster für Zugang und Startberechtigung, Schalter für Zugang und Startberechtigung	213
5. Steuergerät für Zugang und Startberechtigung, Schalter für Zugang und Startberechtigung, Schalter für Getriebestellung P	214
6. Antenneneinleseeinheit für schlüssellose Zugangsberechtigung, Sicherungen	215
7. Antenneneinleseeinheit für schlüssellose Zugangsberechtigung, Antennen für Zugang und Startberechtigung	216
019 - Spurwechselassistent	217-220
1. Spurwechselassistent	217
2. Steuergerät für Spurwechselassistent, Sicherung	218
3. Steuergerät für Spurwechselassistent, Steuergerät 2 für Spurwechselassistent, Taster für Spurwechselassistent, Kontrollleuchte für Spurwechselassistent	219
4. Steuergerät 2 für Spurwechselassistent, Warnleuchte für Spurwechselassistent im Außenspiegel Fahrerseite, Warnleuchte für Spurwechselassistent im Außenspiegel Beifahrerseite	220
020 - Rückfahrkamerasystem	221-223
1. Rückfahrkamerasystem	221
2. Steuergerät für Rückfahrkamerasystem, Sicherungen	222
3. Steuergerät für Rückfahrkamerasystem, Rückfahrkamera	223
021 - Kommunikation	224-243
1. Kommunikation	224
2. Diagnose-Interface für Datenbus, Sicherungen	225
3. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	226
4. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit Information vorn, Sicherungen	227
5. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit, Information vorn, Bedienungseinheit für Multimediastystem, Taster für Handschuhfach, Taster für Anzeigeeinheit	228
6. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit Information vorn, Anzeigeeinheit für Steuergerät der Anzeige- und Bedienungseinheit Informationen vorn	229
7. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit Information vorn, Anzeigeeinheit für Steuergerät der Anzeige- und Bedienungseinheit Informationen vorn	230
8. Mediaplayer in Position 1 und 2	231
9. Telefon (9ZJ), Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Antenne für Bluetooth	232
10. Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Bedientaster für Telefon, Mikrofoneinheit im Dachmodul vorn, Antenne für Radio, Telefon, Navigationssystem	233
11. Handynvorbereitung (9ZF / 9ZG), Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Mikrofoneinheit im Dachmodul vorn, Antenne für Bluetooth	234
12. Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Mobilfunktelefon, Halterung für Telefon, Antenne für Radio, Telefon, Navigationssystem	235
13. Bluetooth Autotelefon (9ZW), Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Verstärker für Handy, Antenne für Bluetooth	236
14. Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Antenne für Radio, Telefon, Navigationssystem, Mobilfunktelefon, Halterung für Telefon, Mikrofoneinheit im Dachmodul vorn	237
15. Radio, Sicherungen	238
16. Radio, Steuergerät für Spracheingabe	239
17. TV-Tuner, Antennenverstärker	240
18. TV-Tuner, Antennenverstärker	241
19. TV-Tuner, Digitalradio, Antennenverstärker	242
20. Steuergerät für Navigationssystem mit CD-Laufwerk, Antenne für Radio, Telefon, Navigationssystem	243
022 - MMI Standard DSP-Soundsystem (9VD)	244-247
1. MMI Standard DSP-Soundsystem (9VD)	244

2. Steuergerät für digitales Soundpaket, Mikrofoneinheit im Dachmodul vorn, Sicherungen	245
3. Steuergerät für digitales Soundpaket, Hochtonlautsprecher vorn links, Tieftonlautsprecher vorn links und rechts, Mitteltonlautsprecher vorn links, Mittelhochtonlautsprecher Mitte	246
4. Steuergerät für digitales Soundpaket, Hochtonlautsprecher hinten links und rechts, Hochtonlautsprecher vorn rechts, Mitteltonlautsprecher vorn rechts, Mitteltieftonlautsprecher hinten links und rechts	247
023 - MMI mit BOSE Soundsystem (8RY)	248-253
1. MMI mit BOSE Soundsystem (8RY)	248
2. Steuergerät für digitales Soundpaket, Sicherungen	249
3. Steuergerät für digitales Soundpaket, Hochtonlautsprecher vorn links, Tieftonlautsprecher vorn links, Mitteltonlautsprecher vorn links, Mittelhochtonlautsprecher Mitte, Lautsprecher Mitte	250
4. Steuergerät für digitales Soundpaket, Hochtonlautsprecher vorn rechts, Tieftonlautsprecher vorn rechts, Mitteltonlautsprecher vorn rechts, Mitteltonlautsprecher hinten links und rechts	251
5. Steuergerät für digitales Soundpaket, Hochtonlautsprecher hinten links und rechts, Mitteltieftonlautsprecher hinten links und rechts	252
6. Steuergerät für digitales Soundpaket, Mikrofoneinheit im Dachmodul vorn, Innenmikrofon	253
024 - MMI	254-263
1. MMI	254
2. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit Information vorn, Sicherungen	255
3. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit Information vorn, Bedienungseinheit für Multimediasystem, Taster für Handschuhfach, Taster für Anzeigeeinheit	256
4. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit Information vorn, Anzeigeeinheit für Steuergerät der Anzeige- und Bedienungseinheit Informationen vorn, Steuergerät für digitales Soundpaket	257
5. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit Information vorn, Antennenverstärker, Antenne für Radio, Telefon, Navigationssystem	258
6. Diagnose-Interface für Datenbus, Sicherungen	259
7. Diagnose-Interface für Datenbus	260
8. Mediaplayer in Position 1, Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Antenne für Bluetooth	261
9. Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Halterung für Telefon, Mobilfunktelefon, Mikrofoneinheit im Dachmodul vorn	262
10. Verstärker für Handy, Digitalradio, Antenne für Radio, Telefon, Navigationssystem, Antennenverstärker 4	263
025 - MMI basic (8DN)	264-269
1. MMI basic (8DN)	264
2. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit Information vorn, Sicherungen	265
3. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit Information vorn, Taster für Handschuhfach, Bedienungseinheit für Multimediasystem, Taster für Anzeigeeinheit	266
4. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit Information vorn, Anzeigeeinheit für Steuergerät der Anzeige- und Bedienungseinheit Informationen vorn, Hochtonlautsprecher vorn links, Tieftonlautsprecher vorn links	267
5. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit Information vorn, Hochtonlautsprecher hinten links und rechts, Hochtonlautsprecher vorn rechts, Tieftonlautsprecher vorn rechts, Mitteltieftonlautsprecher hinten links und rechts	268
6. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit Information vorn, Antennenverstärker	269
026 - Handyvorbereitung (9ZF / 9ZG)	270-273
1. Handyvorbereitung (9ZF / 9ZG)	270
2. Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Sicherungen	271
3. Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Mobilfunktelefon, Halterung für Telefon	272
4. Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Mikrofoneinheit im Dachmodul vorn, Antenne für Bluetooth, Verstärker für Handy, Antenne für Radio, Telefon, Navigationssystem	273
027 - Telefon (9ZJ)	274-277
1. Telefon (9ZJ)	274
2. Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Sicherungen	275
3. Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Halterung für Telefon, Antenne für Bluetooth	276
4. Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Mikrofoneinheit im Dachmodul vorn, Antenne für Radio, Telefon, Navigationssystem	277
028 - Navigationssystem (7Q2)	278-279
1. Navigationssystem (7Q2)	278
2. Steuergerät für Navigationssystem mit CD-Laufwerk	279
029 - Elektrische Sitzverstellung mit Memory Fahrersitz	280-285
1. Elektrische Sitzverstellung mit Memory Fahrersitz	280
2. Steuergerät für Sitzverstellung und Lenksäulenverstellung mit Memoryfunktion	281
3. Steuergerät für Sitzverstellung und Lenksäulenverstellung mit Memoryfunktion, Taster für Sitzlängsverstellung, Taster für Neigungsverstellung, Taster für Sitzhöhenverstellung, Taster für Lehnenverstellung	282
4. Steuergerät für Sitzverstellung und Lenksäulenverstellung mit Memoryfunktion. Motor für	283

Neigungsverstellung des Fahrersitzes, Motor für Höhenverstellung des Fahrersitzes, Motor für Sitzlängsverstellung	
5. Steuergerät für Sitzverstellung und Lenksäulenverstellung mit Memoryfunktion, Schalter für Verstellung der Lendenwirbelstütze des Fahrersitzes, Motor für Lehnenverstellung des Fahrersitzes	284
6. Bedienungseinheit für Fahrersitz mit Memoryfunktion, Not-Aus-Taster, Türsteuergerät Fahrerseite	285
030 - Elektrische Sitzverstellung mit Memory Beifahrersitz	286-291
1. Elektrische Sitzverstellung mit Memory Beifahrersitz	286
2. Steuergerät für Beifahrersitzverstellung mit Memoryfunktion, Sicherung	287
3. Steuergerät für Beifahrersitzverstellung mit Memoryfunktion, Taster für Sitzlängsverstellung, Taster für Neigungsverstellung, Taster für Sitzhöhenverstellung, Taster für Lehnenverstellung	288
4. Steuergerät für Beifahrersitzverstellung mit Memoryfunktion, Motor für Neigungsverstellung des Beifahrersitzes, Motor für Höhenverstellung des Beifahrersitzes, Motor für Sitzlängsverstellung	289
5. Steuergerät für Beifahrersitzverstellung mit Memoryfunktion, Schalter für Verstellung der Lendenwirbelstütze des Beifahrersitzes, Motor für Lehnenverstellung des Beifahrersitzes, Motor für Längsverstellung der Lendenwirbelstütze des Beifahrersitzes, Motor für Höhenverstellung der Lendenwirbelstütze des Beifahrersitzes	290
6. Bedienungseinheit für Beifahrersitz mit Memoryfunktion, Not-Aus-Taster Beifahrerseite, Türsteuergerät Beifahrerseite	291
031 - Elektrische Sitzverstellung ohne Memory Fahrersitz, Elektrische Sitzverstellung ohne Memory Beifahrersitz	292-295
1. Elektrische Sitzverstellung ohne Memory Fahrersitz, Elektrische Sitzverstellung ohne Memory Beifahrersitz	292
2. Schalter für Verstellung des Fahrersitzes, Motoren für Verstellung des Fahrersitzes, Sicherung	293
3. Schalter für Verstellung der Lendenwirbelstütze, Motor für Längsverstellung der Lendenwirbelstütze, Motor für Höhenverstellung der Lendenwirbelstütze	294
4. Schalter für Verstellung des Beifahrersitzes, Motor für Verstellung des Beifahrersitzes	295
032 - Elektrische Lordosenverstellung Fahrersitz, Elektrische Lordosenverstellung Beifahrersitz	296-298
1. Elektrische Lordosenverstellung Fahrersitz, Elektrische Lordosenverstellung Beifahrersitz	296
2. Schalter für Verstellung der Lendenwirbelstütze des Fahrersitzes, Motor für Verstellung der Lendenwirbelstütze des Fahrersitzes, Sicherungen	297
3. Schalter für Verstellung der Lendenwirbelstütze des Beifahrersitzes, Motor für Verstellung der Lendenwirbelstütze des Beifahrersitzes, Sicherungen	298
033 - Beheizbare Vorder- und Rücksitze	299-305
1. Beheizbare Vorder- und Rücksitze	299
2. Steuergerät für Climatronic, Einsteller für beheizbaren Fahrersitz, Einsteller für beheizbaren Beifahrersitz, Sicherungen	300
3. Temperaturfühler für Sitz vorn links, Temperaturfühler für Sitz vorn rechts, Beheizbarer Fahrersitz, Beheizbare Fahrersitzlehne, Beheizbarer Beifahrersitz, Beheizbare Beifahrersitzlehne	301
4. Schalter mit Regulierung des beheizbaren Rücksitzes links, Schalter mit Regulierung des beheizbaren Rücksitzes rechts, Sicherungen	302
5. Beheizbare Rücksitzbank ohne Bedienungs- und Anzeigeeinheit für Climatronic hinten, Temperaturfühler für Rücksitz links und rechts, Sitzbelegungssensor hinten Fahrerseite und Beifahrerseite	303
6. Beheizbare Rücksitzbank mit Bedienungs- und Anzeigeeinheit für Climatronic hinten, Temperaturfühler für Rücksitz links, Sitzbelegungssensor hinten Fahrerseite	304
7. Beheizbare Rücksitzbank mit Bedienungs- und Anzeigeeinheit für Climatronic hinten, Temperaturfühler für Rücksitz rechts, Sitzbelegungssensor hinten Beifahrerseite	305
034 - Spurhalteassistent (Lane-Departure-Warning)	306-308
1. Spurhalteassistent (Lane-Departure-Warning)	306
2. Steuergerät für Spurhalteassistent, Frontscheibenheizung für Spurhalteassistent, Sicherung	307
3. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Taster für Spurhalteassistent, Motor für Lenkradvibration	308
035 - Elektrisches Schiebedach (Open-Sky-System) 3FU	309-313
1. Elektrisches Schiebedach (Open-Sky-System) 3FU	309
2. Zentralsteuergerät 2 für Komfortsystem, Sicherungen	310
3. Steuergerät für Schiebedach, Regler für Schiebedachverstellung, Schiebedachmotor	311
4. Steuergerät für Schiebedach, Schalter für Schiebedach, Schiebedachmotor, Taster 1 für Ausstelldach, Taster 1 für Dachrollo	312
5. Steuergerät für Schiebedach hinten, Steuergerät für Dachrollo, Schalter für Schiebedach hinten, Schiebedachmotor hinten, Motor für Schiebedachrollo, Taster 2 für Ausstelldach, Taster 2 für Dachrollo	313
036 - Multifunktionslenkrad	314-318
1. Multifunktionslenkrad	314
2. Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Sicherungen	315
3. Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Bedienungseinheit im Lenkrad, Schalter für Tiptronic im Lenkrad runter. Multifunktionstasten im Lenkrad links. Steuergerät für Multifunktionslenkrad	316

4. Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Schalter für Tiptronic im Lenkrad hoch, Multifunktionstasten im Lenkrad rechts, Taster für Lenkradheizung, Signalhornbetätigung	317
5. Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Wickelfeder für Airbag und Rückstellring mit Schleifring, Zünder für Airbag Fahrerseite, Beheizbares Lenkrad	318
037 - Scheinwerfer mit Gasentladungslampe (Bi-Xenon) und automatischer Leuchtweitenregelung	319-324
1. Scheinwerfer mit Gasentladungslampe (Bi-Xenon) und automatischer Leuchtweitenregelung	319
2. Bordnetzsteuergerät, Sicherungen	320
3. Bordnetzsteuergerät, Lichtschalter, Lampe für Nebelscheinwerfer links und rechts	321
4. Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für Gasentladungslampe links	322
5. Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für Gasentladungslampe rechts	323
6. Steuergerät für Leuchtweitenregelung, Geber für Fahrzeugniveau hinten links, Geber für Fahrzeugniveau vorn links	324
038 - Scheinwerfer mit Gasentladungslampe (Bi-Xenon), Kurvenlicht und automatischer Leuchtweitenregelung	325-331
1. Scheinwerfer mit Gasentladungslampe (Bi-Xenon), Kurvenlicht und automatischer Leuchtweitenregelung	325
2. Sicherungen	326
3. Bordnetzsteuergerät, Lampe für Nebelscheinwerfer links, Lampe für Nebelscheinwerfer rechts	327
4. Bordnetzsteuergerät, Lichtschalter, Schalter für Nebelscheinwerfer, Schalter für Nebelschlussleuchte	328
5. Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für Kurvenlicht und Leuchtweitenregelung	329
6. Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für Kurvenlicht und Leuchtweitenregelung	330
7. Steuergerät für Leuchtweitenregelung, Geber für Fahrzeugniveau hinten links, Geber für Fahrzeugniveau vorn links	331
039 - Infotainment-Datenbus (Most-Ring)	332-336
1. Infotainment-Datenbus (Most-Ring)	332
2. MMI basic	333
3. MMI basic plus	334
4. MMI	335
5. MMI	336
040 - Ringbruch-Diagnose	337-339
1. Ringbruch-Diagnose	337
2. Ringbruch-Diagnose	338
3. Ringbruch-Diagnose	339
041 - CAN-Trennstecker	340-351
1. CAN-Trennstecker	340
2. Steckverbindung, 46fach	341
3. Steckverbindung, 46fach	342
4. Steckverbindung, 46fach	343
5. Steckverbindung, 46fach	344
6. Steckverbindung, 46fach	345
7. Steckverbindung, 46fach	346
8. Steckverbindung, 46fach	347
9. Steckverbindung, 46fach	348
10. Steckverbindung, 46fach	349
11. Verbindung 1 (CAN-Bus Komfort High) im Hauptleitungsstrang, Verbindung 1 (CAN-Bus Komfort Low) im Hauptleitungsstrang	350
12. Verbindung 1 (CAN-Bus Extended High) im Hauptleitungsstrang, Verbindung 1 (CAN-Bus Extended Low) im Hauptleitungsstrang	351
042 - Audi Q7 3,6 I Einspritzmotor (206 kW - 6 Zylinder) Motorkennbuchstabe BHK, BHL	352-371
1. Audi Q7 3,6 I Einspritzmotor (206 kW - 6 Zylinder) Motorkennbuchstabe BHK, BHL	352
2. Batterie, Steuergerät für Energiemanagement, Zünder für Batterieunterbrechung, Sicherungen	353
3. Anlasser, Drehstromgenerator, Relais für Anlasser, Relais 2 für Anlasser, Fremdstartsteckdose	354
4. Motorsteuergerät, Stromversorgungsrelais für Motronic	355
5. Motorsteuergerät, Sicherungen	356
6. Motorsteuergerät, Einspritzventil für Zylinder 1 - 3, Zündspule 1 - 3 mit Leistungsstufe	357
7. Motorsteuergerät, Einspritzventil für Zylinder 4 - 6, Zündspule 4 - 6 mit Leistungsstufe, Heizwiderstand für Kurbelgehäuseentlüftung	358
8. Motorsteuergerät, Motordrehzahlgeber, Klopfsensor, Kühlmitteltemperaturgeber	359
9. Motorsteuergerät, Hallgeber, Kraftstoffdruckgeber	360
10. Motorsteuergerät, Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang, Drucksensor für Bremskraftverstärkung, Kraftstoffdruckgeber für Niederdruck	361
11. Motorsteuergerät, Magnetventil 1 für Aktivkohlebehälter, Ventil 1 für Nockenwellenverstellung, Ventil für Kraftstoffdosierung, Ventil für Saugrohrklappe, Ventil 1 für Nockenwellenverstellung im Auslass, Drosselklappensteuerereinheit	362
12. Motorsteuergerät. Gaspedalstellungsgeber. Luftmassenmesser	363

13. Motorsteuergerät, Stromversorgungsrelais für Motorkomponenten, Lambdasonde, Heizung für Lambdasonde	364
14. Motorsteuergerät, Lambdasonde nach Katalysator, Heizung für Lambdasonde 1 nach Katalysator, Kupplungspedalschalter	365
15. Motorsteuergerät, Relais für Bremskraftverstärker, Diagnosepumpe für Kraftstoffsystem	366
16. Motorsteuergerät, Bremslichtschalter, Bremspedalschalter	367
17. Motorsteuergerät, Relais für Kühlmittelnachlauf, Relais für Umwälzpumpe	368
18. Motorsteuergerät, Steuergerät für Kühlerlüfter, Steuergerät 2 für Kühlerlüfter, Hochdruckgeber	369
19. Steuergerät im Schalttafелеinsatz, Steuergerät für Kraftstoffpumpe, Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Kraftstoffvorratsgeber 2	370
20. Steuergerät im Schalttafелеinsatz, Öldruckschalter, Schalter für Kühlmittelmangelanzeige, Ölstands- und Öltemperaturgeber, Kontrollleuchte für Öldruck, Kontrollleuchte für Kühlmitteltemperatur und Kühlmittelmangelanzeige	371
043 - Automatisches Getriebe 0AT	372-375
1. Automatisches Getriebe 0AT	372
2. Steuergerät für automatisches Getriebe, Sicherungen	373
3. Steuergerät für automatisches Getriebe, Steuergerät für Wählhebelsensorik, Schalter für Tiptronic, Anzeigeeinheit für Wählhebelstellung	374
4. Steuergerät für automatisches Getriebe, Schalter für Getriebestellung P, Magnet für Wählhebelsperre	375
044 - Einparkhilfe, hinten	376-378
1. Einparkhilfe, hinten	376
2. Steuergerät für Einparkhilfe, Sicherungen	377
3. Steuergerät für Einparkhilfe, Geber für Einparkhilfe hinten, Warnsummer für Einparkhilfe hinten	378
045 - Navigationssystem China (7T4)	379-384
1. Navigationssystem China (7T4)	379
2. Steuergerät für Navigationssystem mit CD-Laufwerk	380
3. Steuergerät für Navigationssystem mit CD-Laufwerk, Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit, Information vorn, Antenne für Radio, Telefon, Navigationssystem	381
4. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit, Information vorn, Bedienungseinheit für Multimediasystem, Taster für Anzeigeeinheit, Taster für Handschuhfach	382
5. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit Information vorn, Anzeigeeinheit für Steuergerät der Anzeige- und Bedienungseinheit Informationen vorn	383
6. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit Information vorn, Anzeigeeinheit für Steuergerät der Anzeige- und Bedienungseinheit Informationen vorn	384
046 - Kommunikation Japan (8DZ, 7Q6, QV1, 7D0)	385-402
1. Kommunikation Japan (8DZ, 7Q6, QV1, 7D0)	385
2. Diagnose-Interface für Datenbus, Sicherungen	386
3. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät im Schalttafелеinsatz	387
4. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit Information vorn, Sicherungen	388
5. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit, Information vorn, Bedienungseinheit für Multimediasystem, Taster für Handschuhfach, Taster für Anzeigeeinheit	389
6. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit, Information vorn, Umschaltgerät für Anzeige- und Bedienungseinheit	390
7. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit, Information vorn, Umschaltgerät für Anzeige- und Bedienungseinheit, Steuergerät für Navigationssystem mit CD-Laufwerk	391
8. Steuergerät für Navigationssystem mit CD-Laufwerk, Umschaltgerät für Anzeige- und Bedienungseinheit, Anzeigeeinheit für Steuergerät der Anzeige- und Bedienungseinheit, Informationen vorn	392
9. Steuergerät für Navigationssystem mit CD-Laufwerk, Anzeigeeinheit für Steuergerät der Anzeige- und Bedienungseinheit, Informationen vorn, Umschaltgerät für Anzeige- und Bedienungseinheit	393
10. Steuergerät für Navigationssystem mit CD-Laufwerk, Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Mikrofoneinheit im Dachmodul vorn	394
11. Steuergerät für Navigationssystem mit CD-Laufwerk, Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Mobilfunktelefon, Halterung für Telefon	395
12. Steuergerät für Navigationssystem mit CD-Laufwerk, Steuergerät für Chipkartenleser, Antenne für Verkehrsdaten	396
13. Steuergerät für Navigationssystem mit CD-Laufwerk, Steuergerät für Chipkartenleser, Antenne für Verkehrsdaten, Antenne für Radio, Telefon, Navigationssystem	397
14. Mediaplayer in Position 1 und 2	398
15. Radio, TV-Tuner	399
16. TV-Tuner, Antennenverstärker	400
17. TV-Tuner, Antennenverstärker	401
18. TV-Tuner, Antennenverstärker, Schalter für Zugang und Startberechtigung	402
047 - Kommunikation USA (QU0, QV4, 7Q2, 9ZG, 7A2, 7A6)	403-417
1. Kommunikation USA (QU0, QV4, 7Q2, 9ZG, 7A2, 7A6)	403

2. Diagnose-Interface für Datenbus, Sicherungen	404
3. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	405
4. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit, Information vorn, Sicherungen	406
5. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit, Information vorn, Taster für Handschuhfach, Bedienungseinheit für Multimediasystem, Taster für Anzeigeeinheit	407
6. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit, Information vorn, Anzeigeeinheit für Steuergerät der Anzeige- und Bedienungseinheit, Informationen vorn	408
7. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit, Information vorn, Anzeigeeinheit für Steuergerät der Anzeige- und Bedienungseinheit, Informationen vorn	409
8. Mediaplayer in Position 1 und 2	410
9. Handyvorbereitung (9ZG), Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Antenne für Bluetooth, Mikrofoneinheit im Dachmodul vorn	411
10. Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Antenne für Radio, Telefon, Navigationssystem, Mobilfunktelefon, Halterung für Telefon	412
11. Radio, Sicherungen	413
12. Radio, Steuergerät für Spracheingabe	414
13. Antennenverstärker	415
14. Satellitenradio, Antennenverstärker	416
15. Steuergerät für Navigationssystem mit CD-Laufwerk, Antenne für Radio, Telefon, Navigationssystem	417
048 - Sonderfahrzeug NEF (F4Z)	418-425
1. Sonderfahrzeug NEF (F4Z)	418
2. Batterie, Relais für Spannungsversorgung der Kl. 15, Steuergerät für Energiemanagement, Zünder für Batterieunterbrechung, Sicherungen	419
3. Fremdstartsteckdose, Sicherungen	420
4. Steuergerät für Signalanlage, Sicherungen	421
5. Steuergerät für Signalanlage, Magnetblitzleuchte, Lautsprecher für Sondersignale	422
6. Steuergerät für Signalanlage, Bedienungseinheit für Sondersignale	423
7. Bedienungseinheit für Sondersignale, Relais für Doppeltonhorn, Hochtonhorn, Tieftonhorn	424
8. Funktrennrelais, Relais für Funkgerät, Funkgerät, Sprechfunkgerät	425
049 - Handyvorbereitung mit Bluetooth Autotelefon (9ZW)	426-428
1. Handyvorbereitung mit Bluetooth Autotelefon (9ZW)	426
2. Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Sicherungen	427
3. Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Halterung für Telefon, Antenne für Bluetooth, Mikrofoneinheit im Dachmodul vorn, Antenne für Radio, Telefon, Navigationssystem	428
050 - Vorrüstung für Handyvorbereitung (9ZD)	429-431
1. Vorrüstung für Handyvorbereitung (9ZD)	429
2. Vorrüstung für Handyvorbereitung	430
3. Vorrüstung für Handyvorbereitung	431
051 - Direkte Sicht (Side View) Japan	432-434
1. Direkte Sicht (Side View) Japan	432
2. Direkte Sicht (Side View)	433
3. Direkte Sicht (Side View)	434
052 - Anhängerkupplung (USA)	435-438
1. Anhängerkupplung (USA)	435
2. Steuergerät für Anhängererkennung, Sicherungen	436
3. Steuergerät für Anhängererkennung	437
4. Steuergerät für Anhängererkennung, Bremsbooster	438
053 - Audi Q7 4,2 l TDI, Common Rail, (240 kW - 8 Zylinder) Motorkennbuchstabe BTR	439-463
1. Audi Q7 4,2 l TDI, Common Rail, (240 kW - 8 Zylinder) Motorkennbuchstabe BTR	439
2. Batterie, Steuergerät für Energiemanagement, Zünder für Batterieunterbrechung, Sicherungen	440
3. Anlasser, Drehstromgenerator, Relais für Anlasser, Relais 2 für Anlasser, Fremdstartsteckdose	441
4. Steuergerät für Glühzeitautomatik, Glühkerzen	442
5. Glühzeitsteuergerät 2, Glühkerzen	443
6. Motorsteuergerät, Relais für Spannungsversorgung der Kl. 30	444
7. Motorsteuergerät	445
8. Motorsteuergerät, Kühlmitteltemperaturgeber, Kraftstofftemperaturgeber, Kraftstoffdruckgeber, Einspritzventil für Zylinder 1, 4, 6 und 7	446
9. Motorsteuergerät, Drosselklappensteuereinheit, Luftmassenmesser, Gaspedalstellungsgeber	447
10. Motorsteuergerät, Hallgeber, Öltemperaturgeber, Ladedruckgeber, Ansauglufttemperaturgeber, Differenzdruckgeber	448
11. Motorsteuergerät, Motordrehzahlgeber, Potenziometer für Abgasrückführung, Stellmotor für Abgasrückführung	449
12. Motorsteuergerät, Steuereinheit für Abgasturbolader, Motor für Saugrohrklappe	450
13. Motorsteuergerät, Heizwiderstand für Kurbelgehäuseentlüftung, Regelventil für Kraftstoffdruck, Ventil für Kraftstoffdosierung, Umschaltventil für Kühler der Abgasrückführung	451
14. Motorsteuergerät. Bremslichtschalter. Kupplungspedalschalter. Bremspedalschalter	452

15. Motorsteuergerät, Abgastemperaturgeber 1, Temperaturgeber vor Partikelfilter	453
16. Motorsteuergerät, Lambdasonde, Pumpenrelais für Kraftstoffkühlung, Pumpe für Kraftstoffkühlung	454
17. Motorsteuergerät, Relais für Kühlmittelnachlauf, Pumpe für Kühlmittelumlauf, Kraftstoffpumpenrelais für Zusatzheizung	455
18. Motorsteuergerät, Steuergerät für Kühlerlüfter, Kühlerlüfter	456
19. Motorsteuergerät 2	457
20. Motorsteuergerät 2, Luftmassenmesser 2, Einspritzventil für Zylinder 2, 3, 5 und 8	458
21. Motorsteuergerät 2, Potenziometer 2 für Abgasrückführung, Drosselklappensteuereinheit 2, Stellmotor 2 für Abgasrückführung	459
22. Motorsteuergerät 2, Hochdruckgeber, Differenzdruckgeber 2, Motor für Saugrohrklappe 2	460
23. Motorsteuergerät 2, Lambdasonde 2, Abgastemperaturgeber 1 für Bank 2, Heizung für Lambdasonde 2, Temperaturgeber 2 vor Partikelfilter	461
24. Kraftstoffpumpenrelais, Ölstands- und Öltemperaturgeber	462
25. Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Öldruckschalter	463
054 - Kommunikation Japan (8DZ, 7Q6, QV1, 7D0)	464-480
1. Kommunikation Japan (8DZ, 7Q6, QV1, 7D0)	464
2. Diagnose-Interface für Datenbus, Sicherungen	465
3. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	466
4. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit Information vorn, Sicherungen	467
5. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit, Information vorn, Bedienungseinheit für Multimediasystem, Taster für Handschuhfach, Taster für Anzeigeeinheit	468
6. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit, Information vorn, Anzeigeeinheit für Steuergerät der Anzeige- und Bedienungseinheit, Informationen vorn	469
7. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit, Information vorn, Anzeigeeinheit für Steuergerät der Anzeige- und Bedienungseinheit, Informationen vorn, Steuergerät für Navigationssystem mit CD-Laufwerk	470
8. Steuergerät für Navigationssystem mit CD-Laufwerk, Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit, Information vorn	471
9. Steuergerät für Navigationssystem mit CD-Laufwerk, Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Mikrofoneinheit im Dachmodul vorn	472
10. Steuergerät für Navigationssystem mit CD-Laufwerk, Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Mobilfunktelefon, Halterung für Telefon	473
11. Steuergerät für Navigationssystem mit CD-Laufwerk, Steuergerät für Chipkartenleser, Antenne für Verkehrsdaten	474
12. Steuergerät für Navigationssystem mit CD-Laufwerk, Steuergerät für Chipkartenleser, Antenne für Verkehrsdaten, Antenne für Radio, Telefon, Navigationssystem	475
13. DVD-Player, CD-Wechsler, Mini-Disk-Laufwerk, Anschluss für externe Audioquellen	476
14. Radio, TV-Tuner	477
15. TV-Tuner, Antennenverstärker	478
16. TV-Tuner, TV-Kartenleser, Antennenverstärker	479
17. TV-Tuner, Antennenverstärker, Schalter für Zugang und Startberechtigung	480
055 - Radio High-End-Soundsystem BANG und OLUFSEN (8RF)	481-488
1. Radio High-End-Soundsystem BANG und OLUFSEN (8RF)	481
2. Steuergerät für digitales Soundpaket, Sicherungen	482
3. Steuergerät für digitales Soundpaket, Mikrofoneinheit im Dachmodul vorn, Innenmikrofon	483
4. Steuergerät für digitales Soundpaket, Hochtonlautsprecher vorn links, Mitteltonlautsprecher vorn links und rechts, Mittelhochtonlautsprecher Mitte, Stellmotor für Hochtonlautsprecher vorn links	484
5. Steuergerät für digitales Soundpaket, Hochtonlautsprecher hinten links und rechts, Hochtonlautsprecher vorn rechts, Mitteltonlautsprecher hinten links, Stellmotor für Hochtonlautsprecher vorn rechts	485
6. Steuergerät für digitales Soundpaket, Steuergerät 2 für digitales Soundpaket, Mitteltonlautsprecher hinten rechts	486
7. Steuergerät für digitales Soundpaket, Steuergerät 2 für digitales Soundpaket	487
8. Steuergerät 2 für digitales Soundpaket, Tieftonlautsprecher vorn links und rechts, Basslautsprecher, Mitteltieftonlautsprecher hinten links und rechts	488
056 - 3,0 l TDI, Common Rail, (155 kW - 6 Zylinder) Motorkennbuchstaben CASB	489-507
1. 3,0 l TDI, Common Rail, (155 kW - 6 Zylinder) Motorkennbuchstaben CASB	489
2. Batterie, Steuergerät für Energiemanagement, Steuergerät für Batterieüberwachung, Zünder für Batterieunterbrechung, Sicherungen	490
3. Anlasser, Drehstromgenerator, Relais für Anlasser, Relais 2 für Anlasser, Fremdstartsteckdose	491
4. Steuergerät für Glühzeitautomatik, Glühkerzen	492
5. Motorsteuergerät, Relais für Spannungsversorgung der Kl. 30	493
6. Motorsteuergerät	494
7. Motorsteuergerät, Einspritzventile für Zylinder 1 bis 6, Luftmassenmesser	495
8. Motorsteuergerät, Gaspedalstellungsgeber, Ladedruckgeber, Ansauglufttemperaturgeber, Regelventil für Kraftstoffdruck, Ventil für Kraftstoffdosierung	496

9. Motorsteuergerät, Kraftstoffdruckgeber, Motor für Saugrohrklappe 2, Stellmotor für Abgasrückführung	497
10. Motorsteuergerät, Drucksensor 1 für Abgas, Steuereinheit für Abgasturbolader 1, Motor für Saugrohrklappe	498
11. Motorsteuergerät, Motordrehzahlgeber, Hallgeber, Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang	499
12. Motorsteuergerät, Drosselklappensteuereinheit, Umschaltventil für Kühler der Abgasrückführung	500
13. Motorsteuergerät, Bremslichtschalter, Kupplungspedalschalter, Bremspedalschalter	501
14. Motorsteuergerät, Lambdasonde, Abgastemperaturgeber 1, Abgastemperaturgeber 3, Temperaturfühler für Abgasrückführung	502
15. Motorsteuergerät, Pumpenrelais für Kraftstoffkühlung, Hochdruckgeber, Pumpe für Kraftstoffkühlung, Motor für Kühler der Abgasrückführung	503
16. Motorsteuergerät, Relais für Kühlmittelnachlauf, Pumpe für Kühlmittelumlauf, Kraftstoffpumpenrelais für Zusatzheizung	504
17. Motorsteuergerät, Kraftstoffpumpenrelais, Steuergerät für Kühlerlüfter, Kühlerlüfter	505
18. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Relais für Zusatzkraftstoffpumpe, Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Kraftstoffvorratsgeber 2	506
19. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Öldruckschalter, Schalter für Kühlmittelmangelanzeige, Ölstands- und Öltemperaturgeber, Kontrollleuchte für Öldruck, Kontrollleuchte für Kühlmitteltemperatur und Kühlmittelmangelanzeige	507
057 - Rear Seat Entertainment (RSE) plus	508-520
1. Rear Seat Entertainment (RSE) plus	508
2. Steuergerät für Anhängererkennung, Sicherungen	509
3. Steuergerät für Multimediasystem	510
4. Steuergerät für Multimediasystem, Kopfhörer links für Multimediasystem	511
5. Steuergerät für Multimediasystem, Kopfhörer rechts für Multimediasystem, Zusatzanschlusseinheit für Video und Audio	512
6. Steuergerät für Multimediasystem, Zusatzanschlusseinheit für Video und Audio	513
7. Steuergerät für Multimediasystem, DVD-Wechsler hinten	514
8. Steuergerät für Multimediasystem, Anzeigeeinheit 1 für Multimediasystem	515
9. Steuergerät für Multimediasystem, Anzeigeeinheit 2 für Multimediasystem	516
10. Steuergerät für Multimediasystem, TV-Tuner	517
11. Steuergerät für Multimediasystem, TV-Tuner	518
12. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit Information vorn, Sicherungen	519
13. Steuergerät für Anzeige- und Bedienungseinheit, Information vorn, Bedienungseinheit für Multimediasystem, Taster für Handschuhfach, Taster für Anzeigeeinheit	520
058 - Rear Seat Entertainment (RSE)	521-529
1. Rear Seat Entertainment (RSE)	521
2. Steuergerät für Anhängererkennung, Sicherungen	522
3. Steuergerät für Multimediasystem	523
4. Steuergerät für Multimediasystem, Kopfhörer links für Multimediasystem	524
5. Steuergerät für Multimediasystem, Kopfhörer rechts für Multimediasystem, Zusatzanschlusseinheit für Video und Audio	525
6. Steuergerät für Multimediasystem, Zusatzanschlusseinheit für Video und Audio	526
7. Steuergerät für Multimediasystem, DVD-Wechsler hinten	527
8. Steuergerät für Multimediasystem, Anzeigeeinheit 1 für Multimediasystem	528
9. Steuergerät für Multimediasystem, Anzeigeeinheit 2 für Multimediasystem	529
059 - Vorbereitung für Multimedia (9WM)	530-531
1. Vorbereitung für Multimedia (9WM)	530
2. Vorbereitung für Multimedia (9WM)	531
060 - Grundausrüstung	532-572
1. Grundausrüstung	532
2. Batterie, Relais für Spannungsversorgung der Kl. 15, Steuergerät für Batterieüberwachung, Zünder für Batterieunterbrechung, Fremdstartsteckdose	533
3. Relais für Spannungsversorgung, Kl. 75x	534
4. Schalter für Zugang und Startberechtigung, Sicherungsträger 1	535
5. Taster für Zugang und Startberechtigung, Schalter für Zugang und Startberechtigung, Antenneneinleseeinheit für schlüssellose Zugangsberechtigung	536
6. Schalter für Zugang und Startberechtigung, Schalter für Getriebebestellung P, Antennenverstärker 4	537
7. Blinklichtschalter, Scheibenwischerschalter für Intervallbetrieb, Signalhornbetätigung, Steuergerät für Lenksäulenelektronik	538
8. Schalter für GRA, Schalter für Lenksäulenverstellung, Lenkwinkelgeber, Steuergerät für Lenksäulenelektronik	539
9. Bordnetzsteuergerät, Sicherungsträger 2	540
10. Lichtschalter, Einsteller für Leuchtweitenregelung, Bordnetzsteuergerät	541
11. Taster für Warnlicht, Taster für ASR und ESP, Bordnetzsteuergerät	542
12. Bordnetzsteuergerät	543

13. Bordnetzsteuergerät	544
14. Kontaktschalter für Motorhaube, Relais für Scheinwerferreinigungsanlage, Bordnetzsteuergerät, Lampe für Nebelscheinwerfer links, Lampe für Nebelscheinwerfer rechts, Pumpe für Scheinwerferreinigungsanlage, Fußraumleuchte links, Fußraumleuchte rechts	545
15. Hochtonhorn, Tieftonhorn, Relais für Doppeltonhorn, Bordnetzsteuergerät	546
16. Sensor für Regen- und Lichterkennung, Steuergerät für Wischermotor, Motor für Heckscheibenwischer, Frontscheibenwasch- und Heckscheibenwaschpumpe	547
17. Schalter für Handschuhfachleuchte, Handschuhfachleuchte, Heizwiderstand für Spritzdüse links, Heizwiderstand für Spritzdüse rechts	548
18. Sicherungsträger 3	549
19. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Sicherungsträger 1, 12-V-Steckdose 5	550
20. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Schlussleuchte links	551
21. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Schlussleuchte rechts	552
22. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Schlussleuchte links	553
23. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Schlussleuchte rechts	554
24. Taster für Entriegelung des Heckklappen-Schließzylinders, Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Lampe für hochgesetzte Bremsleuchte, Motor für Tankdeckelverriegelung	555
25. Relais für beheizbare Heckscheibe, Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Sicherung für beheizbare Heckscheibe, Fußraumleuchte hinten links, Fußraumleuchte hinten rechts, beheizbare Heckscheibe	556
26. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Relais für Bremslichtunterdrückung	557
27. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Zentralsteuergerät 2 für Komfortsystem, Kofferraumleuchte links, Kofferraumleuchte rechts, Heckklappenleuchte	558
28. Geber 1 für Heckklappe geschlossen, Zentralsteuergerät 2 für Komfortsystem, Innenleuchte hinten	559
29. Bordnetzsteuergerät 2, Magnetventil für Servotronic	560
30. Taster für Einparkhilfe, Taster für Handschuhfach, Bedienungseinheit in Mittelkonsole vorn, Taster für Anzeigeeinheit, Bordnetzsteuergerät 2, Kontrollleuchte für Einparkhilfe, Motor für Handschuhfachentriegelung	561
31. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus	562
32. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus	563
33. Warnkontakt für Bremsflüssigkeitsstand, Geber für Bremsbelagverschleiß vorn links, Geber für Bremsbelagverschleiß hinten rechts, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	564
34. Öldruckschalter, Temperaturfühler für Außentemperatur, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	565
35. Schalter für Feststellbremse, Ölstands- und Öltemperaturgeber, Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Empfänger für Funkuhr	566
36. Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Kraftstoffpumpe, Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Lampe für Ascherbeleuchtung	567
37. Zigarettenanzünder, 12-V-Steckdose 2, 12-V-Steckdose 3, 12-V-Steckdose 4	568
38. Kontaktschalter für Make-up-Spiegel Fahrerseite, Kontaktschalter für Make-up-Spiegel Beifahrerseite	569
39. Innenleuchte hinten links	570
40. Regler für Schiebedachverstellung	571
41. Luftfeuchtigkeitsgeber, Sensor für Lichterkennung, Steuergerät für Fernlichtassistent, automatisch abblendbarer Innenspiegel	572
061 - Elektrische Reifendruckkontrolle plus (7K6)	573-575
1. Elektrische Reifendruckkontrolle plus (7K6)	573
2. Steuergerät für Reifendruckkontrolle, Sicherungen	574
3. Steuergerät für Reifendruckkontrolle, Steuergerät für ABS	575
062 - Schnittstelle für Sonderfunktionen	576-578
1. Schnittstelle für Sonderfunktionen	576
2. Sicherung für Fahrzeugortungssystem, Steckverbindung, 12fach	577
3. Steckverbindung, 12fach	578
063 - Kühlbox	579-580
1. Kühlbox	579
2. Kühlbox, Sicherungen	580
064 - Audi Q7 3,0 I TDI, Common Rail, (176 kW - 6 Zylinder) Motorkennbuchstabe CCMA	581-606
1. Audi Q7 3,0 I TDI, Common Rail, (176 kW - 6 Zylinder) Motorkennbuchstabe CCMA	581
2. Batterie, Relais für Spannungsversorgung der Kl. 15, Steuergerät für Batterieüberwachung, Zünder für Batterieunterbrechung, Sicherungen	582
3. Anlasser, Drehstromgenerator, Relais für Anlasser, Relais 2 für Anlasser, Fremdstartsteckdose	583
4. Steuergerät für Glühzeitautomatik, Glühkerzen	584
5. Steuergerät für Glühzeitautomatik, Glühkerzen	585
6. Motorsteuergerät, Relais für Spannungsversorgung der Kl. 30	586
7. Motorsteuergerät	587
8. Motorsteuergerät. Einspritzventile für Zylinder 1 bis 6. Luftmassenmesser	588

9. Motorsteuergerät, Gaspedalstellungsgeber, Ladedruckgeber, Ansauglufttemperaturgeber, Regelventil für Kraftstoffdruck, Ventil für Kraftstoffdosierung	589
10. Motorsteuergerät, Hallgeber, Kraftstoffdruckgeber, Motor für Saugrohrklappe, Stellmotor für Abgasrückführung	590
11. Motorsteuergerät, Motor für Saugrohrklappe 2, Steuereinheit für Abgasturbolader 1, Differenzdruckgeber	591
12. Motorsteuergerät, Motordrehzahlgeber, Kühlmitteltemperaturgeber, Kraftstofftemperaturgeber, Abgastemperaturgeber 2, Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang	592
13. Motorsteuergerät, Drosselklappensteuereinheit, Umschaltventil für Kühler der Abgasrückführung, Umschaltventil 2 für Kühler der Abgasrückführung, Ventil für Öldruckregelung	593
14. Motorsteuergerät, Bremslichtschalter, Relais für Bremslichtunterdrückung	594
15. Motorsteuergerät, Temperaturfühler 1 für Katalysator, Abgastemperaturgeber 1, Abgastemperaturgeber 3, Temperaturfühler für Abgasrückführung	595
16. Motorsteuergerät, Lambdasonde, Steuereinheit für Ladeluftkühlerbypass	596
17. Motorsteuergerät, Pumpenrelais für Kraftstoffkühlung, Hochdruckgeber, Pumpe für Kraftstoffkühlung, Motor für Kühler der Abgasrückführung	597
18. Motorsteuergerät, Relais für Kühlmittelnachlauf, Kraftstoffpumpenrelais für Zusatzheizung	598
19. Motorsteuergerät, Relais für kleine Heizleistung, Relais für große Heizleistung, Heizelement für Luftzusatzheizung, Einspritzventil für Reduktionsmittel	599
20. Motorsteuergerät, Steuergerät für Reduktionsmittel-Dosiersystem	600
21. Motorsteuergerät, Steuergerät für Reduktionsmittel-Dosiersystem	601
22. Motorsteuergerät, Pumpe für Reduktionsmittel, Heizung für Reduktionsmittelpumpe, Druckgeber für Reduktionsmittel-Dosiersystem,	602
23. Motorsteuergerät, Steuergerät für NOx-Geber, Steuergerät für NOx-Geber 2	603
24. Motorsteuergerät, Kraftstoffpumpenrelais, Steuergerät für Kühlerlüfter, Kühlerlüfter	604
25. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Zusatzkraftstoffpumpe, Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffpumpe für Vorförderung	605
26. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Schalter für Kühlmittelmangelanzeige, Ölstands- und Öltemperaturgeber, Öldruckschalter	606
065 - 6,0-I-Dieselmotor , CCGA	607-636
1. 6,0-I-Dieselmotor , CCGA	607
2. Batterie, Relais für Spannungsversorgung der Kl. 15, Steuergerät für Batterieüberwachung, Zünder für Batterieunterbrechung	608
3. Anlasser, Drehstromgenerator, Relais für Anlasser, Relais 2 für Anlasser, Fremdstartsteckdose	609
4. Steuergerät für Glühzeitautomatik, Glühkerze 1, Glühkerze 3, Glühkerze 5, Glühkerze 8, Glühkerze 10, Glühkerze 12	610
5. Glühzeitsteuergerät 2, Glühkerze 2, Glühkerze 4, Glühkerze 6, Glühkerze 7, Glühkerze 9, Glühkerze 11	611
6. Relais für Spannungsversorgung der Kl. 30, Motorsteuergerät	612
7. Motorsteuergerät	613
8. Kühlmitteltemperaturgeber, Motorsteuergerät, Einspritzventil für Zylinder 1	614
9. Hochdruckgeber, Luftmassenmesser, Gaspedalstellungsgeber, Motorsteuergerät	615
10. Differenzdruckgeber, Motorsteuergerät, Steuereinheit für Abgasturbolader 1, Motor für Saugrohrklappe	616
11. Motordrehzahlgeber, Ladedruckgeber, Ansauglufttemperaturgeber, Motorsteuergerät, Stellmotor für Abgasrückführung	617
12. Hallgeber, Kraftstofftemperaturgeber, Motorsteuergerät	618
13. Kraftstoffdruckgeber, Druckgeber für Abgasrückführung, Motorsteuergerät, Regelventil für Kraftstoffdruck, Ventil für Kraftstoffdosierung	619
14. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Relais für Bremslichtunterdrückung, Motorsteuergerät	620
15. Pumpenrelais für Kraftstoffkühlung, Motorsteuergerät, Heizwiderstand für Kurbelgehäuseentlüftung, Pumpe für Kraftstoffkühlung, Pumpe für Kühler der Abgasrückführung	621
16. Lambdasonde, Relais für Kühlmittelzusatzpumpe, Motorsteuergerät, Pumpe für Kühlmittelnachlauf	622
17. Relais für Kühlmittelnachlauf, Motorsteuergerät, Kraftstoffpumpenrelais für Zusatzheizung, Pumpe für Kühlmittelumlauf	623
18. Temperaturfühler für Abgasrückführung, Abgastemperaturgeber 1, Motorsteuergerät, Umschaltventil für Kühler der Abgasrückführung	624
19. Steuergerät für Kühlerlüfter, Motorsteuergerät, Kühlerlüfter, Kühlerlüfter 2	625
20. Motorsteuergerät, Motorsteuergerät 2	626
21. Motorsteuergerät 2	627
22. Motorsteuergerät 2, Einspritzventil für Zylinder 7	628
23. Lambdasonde 2, Luftmassenmesser 2, Motorsteuergerät 2	629
24. Differenzdruckgeber 2, Motorsteuergerät 2, Steuereinheit für Abgasturbolader 2, Motor für Saugrohrklappe 2	630
25. Kraftstoffdruckgeber 2, Druckgeber 2 für Abgasrückführung, Motorsteuergerät 2, Stellmotor 2 für Abgasrückführung	631

26. Temperaturgeber 2 vor Partikelfilter, Motorsteuergerät 2	632
27. Motorsteuergerät 2, Umschaltventil 2 für Kühler der Abgasrückführung, Ventil 2 für Kraftstoffdosierung, Regelventil 2 für Kraftstoffdruck	633
28. Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Kraftstoffpumpe, Kraftstoffvorratsgeber 2, Kraftstoffpumpenrelais	634
29. Öldruckschalter, Schalter für Kühlmittelmangelanzeige, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	635
30. Steuergerät für Körperschall, Aktuator für Körperschall, Sicherung für Körperschallsteuergerät	636
066 - Gasentladungsscheinwerfer (Xenon plus) mit automatischer Leuchtweitenregelung, Kurvenlicht, LED-Tagesfahrlicht	637-645
1. Gasentladungsscheinwerfer (Xenon plus) mit automatischer Leuchtweitenregelung, Kurvenlicht, LED-Tagesfahrlicht	637
2. Sicherungsträger 2, Sicherungsträger 3, Plusverbindung (15) im Hauptleitungsstrang	638
3. Bordnetzsteuergerät	639
4. Lichtschalter, Bordnetzsteuergerät	640
5. Bordnetzsteuergerät, Leistungsmodul für Scheinwerfer links, Lampe für Tagesfahrlicht links, Stellmotor links für Leuchtweitenregelung	641
6. Steuergerät für Gasentladungslampe links, Bordnetzsteuergerät, Gasentladungslampe links	642
7. Bordnetzsteuergerät, Leistungsmodul für Scheinwerfer rechts, Lampe für Tagesfahrlicht rechts, Stellmotor rechts für Leuchtweitenregelung	643
8. Steuergerät für Gasentladungslampe rechts, Bordnetzsteuergerät, Lampe für Blinklicht vorn rechts	644
9. Geber für Fahrzeugniveau hinten links, Geber für Fahrzeugniveau vorn links, Steuergerät für Leuchtweitenregelung	645
067 - 4,2-l-Dieselmotor , CCFA	646-673
1. 4,2-l-Dieselmotor , CCFA	646
2. Batterie, Relais für Spannungsversorgung der Kl. 15, Steuergerät für Batterieüberwachung, Zünder für Batterieunterbrechung	647
3. Anlasser, Drehstromgenerator, Relais für Anlasser, Relais 2 für Anlasser, Fremdstartsteckdose	648
4. Steuergerät für Glühzeitautomatik, Glühkerze 1, Glühkerze 4, Glühkerze 6, Glühkerze 7	649
5. Glühzeitsteuergerät 2, Glühkerze 2, Glühkerze 3, Glühkerze 5, Glühkerze 8	650
6. Relais für Spannungsversorgung der Kl. 30, Motorsteuergerät	651
7. Motorsteuergerät	652
8. Luftmassenmesser, Motorsteuergerät, Einspritzventil für Zylinder 1	653
9. Drosselklappensteuereinheit, Motorsteuergerät, Steuereinheit für Abgasturbolader 1	654
10. Differenzdruckgeber 2, Motorsteuergerät, Umschaltventil für Kühler der Abgasrückführung, Ventil für Öldruckregelung, Motor für Saugrohrklappe	655
11. Hallgeber, Kraftstoffdruckgeber, Druckgeber für Abgasrückführung, Motorsteuergerät	656
12. Motordrehzahlgeber, Kraftstofftemperaturgeber, Motorsteuergerät, Stellmotor für Abgasrückführung	657
13. Ladedruckgeber, Ansauglufttemperaturgeber, Gaspedalstellungsgeber, Motorsteuergerät	658
14. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Relais für Bremslichtunterdrückung, Motorsteuergerät	659
15. Pumpenrelais für Kraftstoffkühlung, Motorsteuergerät, Heizwiderstand für Kurbelgehäuseentlüftung, Pumpe für Kraftstoffkühlung, Pumpe für Kühler der Abgasrückführung	660
16. Öldruckschalter für reduzierten Öldruck, Lambdasonde, Hochdruckgeber, Motorsteuergerät	661
17. Öltemperaturgeber, Abgastemperaturgeber 1, Temperaturgeber vor Partikelfilter, Motorsteuergerät	662
18. Relais für Kühlmittelnachlauf, Motorsteuergerät, Kraftstoffpumpenrelais für Zusatzheizung, Pumpe für Kühlmittelnachlauf	663
19. Steuergerät für Kühlerlüfter, Motorsteuergerät, Regelventil für Kraftstoffdruck, Ventil für Kraftstoffdosierung, Kühlerlüfter, Kühlerlüfter 2	664
20. Motorsteuergerät, Motorsteuergerät 2	665
21. Lambdasonde 2, Luftmassenmesser 2, Motorsteuergerät 2	666
22. Motorsteuergerät 2, Einspritzventil für Zylinder 2	667
23. Drosselklappensteuereinheit 2, Motorsteuergerät 2, Steuereinheit für Abgasturbolader 2	668
24. Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang, Differenzdruckgeber, Motorsteuergerät 2, Motor für Saugrohrklappe 2	669
25. Drehzahlgeber 2, Druckgeber 2 für Abgasrückführung, Motorsteuergerät 2, Stellmotor 2 für Abgasrückführung	670
26. Temperaturgeber 2 vor Partikelfilter, Motorsteuergerät 2	671
27. Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Kraftstoffpumpenrelais	672
28. Öldruckschalter, Schalter für Kühlmittelmangelanzeige, Kraftstoffvorratsgeber 2, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	673
068 - Audi Q7 3,6 l Einspritzmotor (206 kW - 6 Zylinder) Motorkennbuchstabe BHK, BHL	674-693
1. Audi Q7 3,6 l Einspritzmotor (206 kW - 6 Zylinder) Motorkennbuchstabe BHK, BHL	674
2. Batterie, Zünder für Batterieunterbrechung, Sicherungen	675
3. Anlasser, Drehstromgenerator, Relais für Anlasser, Relais 2 für Anlasser, Fremdstartsteckdose	676
4. Motorsteuergerät, Stromversorgungsrelais für Motronic	677
5. Motorsteuergerät, Sicherungen	678
6. Motorsteuergerät, Einspritzventil für Zylinder 1 bis 3. Zündsule 1 bis 3 mit Leistungsstufe	679

7. Motorsteuergerät, Einspritzventil für Zylinder 4 bis 6, Zündspule 4 bis 6 mit Leistungsendstufe, Heizwiderstand für Kurbelgehäuseentlüftung	680
8. Motorsteuergerät, Motordrehzahlgeber, Klopfsensor, Kühlmitteltemperaturgeber	681
9. Motorsteuergerät, Hallgeber, Kraftstoffdruckgeber	682
10. Motorsteuergerät, Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang, Kraftstoffdruckgeber für Niederdruck	683
11. Motorsteuergerät, Magnetventil 1 für Aktivkohlebehälter, Ventil 1 für Nockenwellenverstellung, Ventil für Kraftstoffdosierung, Ventil für Saugrohrklappe, Ventil 1 für Nockenwellenverstellung im Auslass, Drosselklappensteuereinheit	684
12. Motorsteuergerät, Gaspedalstellungsgeber, Luftmassenmesser	685
13. Motorsteuergerät, Stromversorgungsrelais für Motorkomponenten, Lambdasonde, Heizung für Lambdasonde	686
14. Motorsteuergerät, Lambdasonde nach Katalysator, Heizung für Lambdasonde 1 nach Katalysator	687
15. Motorsteuergerät, Diagnosepumpe für Kraftstoffsystem	688
16. Motorsteuergerät, Bremslichtschalter, Bremspedalschalter	689
17. Motorsteuergerät, Relais für Kühlmittelnachlauf, Relais für Umwälzpumpe	690
18. Motorsteuergerät, Steuergerät für Kühlerlüfter, Steuergerät 2 für Kühlerlüfter, Hochdruckgeber	691
19. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Steuergerät für Kraftstoffpumpe, Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Kraftstoffvorratsgeber 2	692
20. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Öldruckschalter, Schalter für Kühlmittelmangelanzeige, Ölstands- und Öltemperaturgeber, Kontrollleuchte für Öldruck, Kontrollleuchte für Kühlmitteltemperatur und Kühlmittelmangelanzeige	693
069 - 4,2-l-Benzinmotor , BAR	694-717
1. 4,2-l-Benzinmotor , BAR	694
2. Batterie, Relais für Spannungsversorgung der Kl. 15, Steuergerät für Batterieüberwachung, Zünder für Batterieunterbrechung	695
3. Anlasser, Drehstromgenerator, Relais für Anlasser, Relais 2 für Anlasser, Fremdstartsteckdose	696
4. Hauptrelais, Motorsteuergerät	697
5. Motorsteuergerät	698
6. Motorsteuergerät, Zündspule 1 mit Leistungsendstufe, Zündspule 4 mit Leistungsendstufe	699
7. Motorsteuergerät	700
8. Motorsteuergerät, Einspritzventil für Zylinder 1	701
9. Motorsteuergerät	702
10. Klopfsensor 1, Klopfsensor 3, Motorsteuergerät	703
11. Motordrehzahlgeber, Hallgeber, Hallgeber 3, Motorsteuergerät	704
12. Kühlmitteltemperaturgeber, Kraftstoffdruckgeber, Potenziometer für Saugrohrklappe, Drosselklappensteuereinheit, Motorsteuergerät	705
13. Ansauglufttemperaturgeber, Hallgeber 2, Luftmassenmesser 2, Hallgeber 4, Motorsteuergerät	706
14. Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang, Drucksensor für Bremskraftverstärkung, Kraftstoffdruckgeber für Niederdruck, Geber 1 für Sekundärluftdruck, Motorsteuergerät	707
15. Motorsteuergerät, Magnetventil 1 für Aktivkohlebehälter, Sekundärlufteinblasventil, Sekundärlufteinblasventil 2, Ventil 2 für Kraftstoffdosierung	708
16. Hochdruckgeber, Gaspedalstellungsgeber, Relais für Sekundärluftpumpe, Motorsteuergerät, Motor für Sekundärluftpumpe, Diagnosepumpe für Kraftstoffsystem	709
17. Motorsteuergerät, Ventil 1 für Nockenwellenverstellung, Ventil für Saugrohrklappe, Ventil 1 für Nockenwellenverstellung im Auslass	710
18. Lambdasonde, Motorsteuergerät, Stromversorgungsrelais für Motorkomponenten	711
19. Lambdasonde nach Katalysator, Lambdasonde 2 nach Katalysator, Motorsteuergerät	712
20. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Relais für Bremslichtunterdrückung, Relais für Bremskraftverstärker, Motorsteuergerät, Unterdruckpumpe für Bremse	713
21. Steuergerät für Kühlerlüfter, Motorsteuergerät, Kühlerlüfter, Kühlerlüfter 2	714
22. Relais für Kühlmittelnachlauf, Pumpe für Kühlmittelumlauf	715
23. Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Kraftstoffvorratsgeber 2, Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Steuergerät für Kraftstoffpumpe	716
24. Öldruckschalter, Schalter für Kühlmittelmangelanzeige, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	717
070 - Komfortsystem	718-751
1. Komfortsystem	718
2. Türsteuergerät Fahrerseite, Sicherungsträger 1	719
3. Fahrtür-Außengriffschalter, Sensor für Türaußengriffberührung Fahrerseite, Türsteuergerät Fahrerseite, Antenneneinleseeinheit für schlüssellose Zugangsberechtigung	720
4. Schließeinheit für Zentralverriegelung Fahrerseite, Türsteuergerät Fahrerseite	721
5. Bedienungseinheit für Fensterheber in Fahrtür, Türsteuergerät Fahrerseite	722
6. Taster für Kindersicherung, Bedienungseinheit für Fensterheber in Fahrtür, Türsteuergerät Fahrerseite, Fensterhebermotor Fahrerseite	723
7. Schalter für Spiegelverstellung, Schalter für Alarmanlage aus, Türsteuergerät Fahrerseite	724
8. Türsteuergerät Fahrerseite. Motor für Spiegelverstellung Fahrerseite	725

9. Taster für Spurwechselassistent, Türsteuergerät Fahrerseite, Warnleuchte für Spurwechselassistent im Außenspiegel Fahrerseite	726
10. Schalter für Innenverriegelung Fahrerseite, Türsteuergerät Fahrerseite, Kontrollleuchte für SAFE-Funktion der Zentralverriegelung, Lampe für Türöffnerbeleuchtung Fahrerseite, Lampe für Ambientebeleuchtung in Fahrtür	727
11. Taster für Fernverriegelung der Heckklappe, Taster für Tankdeckelverriegelung, Türsteuergerät Fahrerseite, Türwarnleuchte Fahrerseite, Einstiegsleuchte vorn links	728
12. Bedienungseinheit für Fahrersitz mit Memoryfunktion, Not-Aus-Taster, Taster für Sitz mit Memoryeinstellung 1, Taster für Fahrersitz mit Memoryfunktion, Türsteuergerät Fahrerseite	729
13. Türsteuergerät Beifahrerseite	730
14. Beifahrertür-Außengriffschalter, Sensor für Türaußengriffberührung Beifahrerseite, Türsteuergerät Beifahrerseite	731
15. Schließeinheit für Zentralverriegelung Beifahrerseite, Türsteuergerät Beifahrerseite	732
16. Fensterheberschalter in Beifahrertür, Schalter für Innenverriegelung Beifahrerseite, Türsteuergerät Beifahrerseite	733
17. Türsteuergerät Beifahrerseite, Lampe für Türöffnerbeleuchtung Beifahrerseite, Lampe für Ambientebeleuchtung in Beifahrertür, Fensterhebermotor Beifahrerseite, Einstiegsleuchte vorn rechts, Türwarnleuchte Beifahrerseite	734
18. Türsteuergerät Beifahrerseite, Motor für Spiegelverstellung Beifahrerseite, beheizbarer Außenspiegel Beifahrerseite	735
19. Türsteuergerät Beifahrerseite, Lampe für Blinkleuchte im Außenspiegel Beifahrerseite, automatisch abblendbarer Außenspiegel Beifahrerseite	736
20. Bedienungseinheit für Beifahrersitz mit Memoryfunktion, Türsteuergerät Beifahrerseite	737
21. Sensor für Türaußengriffberührung hinten links, Türsteuergerät hinten links	738
22. Schließeinheit für Zentralverriegelung hinten links, Türaußengriffschalter hinten links, Türsteuergerät hinten links	739
23. Fensterheberschalter in Tür hinten links, Türsteuergerät hinten links, Lampe für Ascherbeleuchtung hinten links, Fensterhebermotor hinten links	740
24. Schalter für Innenverriegelung hinten links, Türsteuergerät hinten links, Lampe für Türöffnerbeleuchtung hinten links, Lampe für Ambientebeleuchtung in Tür hinten links, Einstiegsleuchte hinten links, Türwarnleuchte hinten links	741
25. Taster für Zentralverriegelung im Türaußengriff hinten rechts, Sensor für Türaußengriffberührung hinten rechts, Türsteuergerät hinten rechts	742
26. Schließeinheit für Zentralverriegelung hinten rechts, Türaußengriffschalter hinten rechts, Türsteuergerät hinten rechts	743
27. Fensterheberschalter in Tür hinten rechts, Türsteuergerät hinten rechts, Lampe für Ascherbeleuchtung hinten rechts, Fensterhebermotor hinten rechts	744
28. Schalter für Innenverriegelung hinten rechts, Türsteuergerät hinten rechts, Lampe für Türöffnerbeleuchtung hinten rechts, Lampe für Ambientebeleuchtung in Tür hinten rechts, Türwarnleuchte hinten rechts	745
29. Zentralsteuergerät für Komfortsystem	746
30. Sensor für Innenraumüberwachung, Alarmhorn, Zentralsteuergerät für Komfortsystem	747
31. Taster für Entriegelung des Heckklappen-Schließzylinders, Glasbruchsensor für Seitenscheibe hinten rechts, Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Motor für Zentralverriegelung in Heckklappe	748
32. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Steuergerät für Zuziehhilfe	749
33. Taster für Schließung der Heckklappe im Kofferraum, Steuergerät für Heckklappe, Steuergerät 2 für Heckklappe, Motor im Steuergerät für Heckklappe	750
34. Geber 1 für Heckklappe geschlossen, Geber 2 für Heckklappe geschlossen, Zentralsteuergerät 2 für Komfortsystem	751
071 - Scheinwerfer mit Gasentladungslampe (Bi-Xenon), Kurvenlicht, Abbiegelicht und automatisch dynamischer Leuchtweitenregelung	752-760
1. Scheinwerfer mit Gasentladungslampe (Bi-Xenon), Kurvenlicht, Abbiegelicht und automatisch dynamischer Leuchtweitenregelung	752
2. Sicherungen	753
3. Bordnetzsteuergerät, Lampe für Nebelscheinwerfer links, Lampe für Nebelscheinwerfer rechts	754
4. Bordnetzsteuergerät, Lichtschalter, Schalter für Nebelscheinwerfer, Schalter für Nebelschlussleuchte	755
5. Bordnetzsteuergerät, Scheinwerfer links	756
6. Bordnetzsteuergerät, Scheinwerfer links	757
7. Bordnetzsteuergerät, Scheinwerfer rechts	758
8. Bordnetzsteuergerät, Scheinwerfer rechts	759
9. Steuergerät für Leuchtweitenregelung, Geber für Fahrzeugniveau hinten links, Geber für Fahrzeugniveau vorn links	760
072 - Scheinwerfer mit Gasentladungslampe (Bi-Xenon) und automatischer Leuchtweitenregelung	761-766
1. Scheinwerfer mit Gasentladungslampe (Bi-Xenon) und automatischer Leuchtweitenregelung	761
2. Bordnetzsteuergerät. Sicherungen	762

3. Bordnetzsteuergerät, Lichtschalter, Lampe für Nebelscheinwerfer links und rechts	763
4. Bordnetzsteuergerät, Scheinwerfer links	764
5. Bordnetzsteuergerät, Scheinwerfer rechts	765
6. Steuergerät für Leuchtweitenregelung, Geber für Fahrzeugniveau hinten links, Geber für Fahrzeugniveau vorn links	766
073 - Standheizung, Zusatzheizung	767-777
1. Standheizung, Zusatzheizung	767
2. Temperaturfühler, Steuergerät für Zusatzheizung	768
3. Steuergerät für Zusatzheizung, Absperrventil für Kühlmittel der Heizung, Funkempfänger für Standheizung, Antennenverstärker 2	769
4. Relais für Kühlmittelabsperrventil	770
5. Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Kraftstoffpumpenrelais, Kraftstoffpumpenrelais für Zusatzheizung	771
6. Relais für Kühlmittelnachlauf, Pumpe für Kühlmittelumlauf	772
7. Relais für Kühlmittelnachlauf, Relais für Umwälzpumpe, Wasserpumpe, Pumpe für Kühlmittelumlauf	773
8. Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Kraftstoffpumpenrelais, Kraftstoffpumpenrelais für Zusatzheizung	774
9. Relais für Kühlmittelnachlauf, Pumpe für Kühlmittelumlauf	775
10. Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Kraftstoffpumpe, Kraftstoffpumpenrelais, Kraftstoffpumpenrelais für Zusatzheizung	776
11. Relais für Kühlmittelnachlauf, Pumpe für Kühlmittelumlauf	777
074 - Rear Seat Entertainment (RSE)	778-792
1. Rear Seat Entertainment (RSE)	778
2. Steuergerät für Anhängererkennung, Sicherungsträger 3	779
3. Steuergerät für Multimediasystem	780
4. Steuergerät für Multimediasystem, Kopfhörer links für Multimediasystem	781
5. Steuergerät für Multimediasystem, Kopfhörer rechts für Multimediasystem, Zusatzanschlusseinheit für Video und Audio	782
6. Steuergerät für Multimediasystem, Zusatzanschlusseinheit für Video und Audio	783
7. Steuergerät für Multimediasystem, DVD-Wechsler hinten	784
8. Steuergerät für Multimediasystem, Anzeigeeinheit 1 für Multimediasystem	785
9. Steuergerät für Multimediasystem, Anzeigeeinheit 2 für Multimediasystem	786
10. Steuergerät für Multimediasystem, TV-Tuner	787
11. Steuergerät für Multimediasystem, TV-Tuner	788
12. Steuergerät für Multimediasystem, digitaler TV-Tuner	789
13. Steuergerät für Multimediasystem, digitaler TV-Tuner	790
14. Steuergerät für Informationselektronik 1	791
15. Bedienungseinheit für Multimediasystem, Taster für Anzeigeeinheit, Steuergerät für Informationselektronik 1	792
075 - MOST-Bus Infotainment	793-794
1. MOST-Bus Infotainment	793
2. Steuergerät für Informationselektronik 1	794
076 - Ringbruchdiagnose	795-796
1. Ringbruchdiagnose	795
2. Verbindung 1 (Diagnose) im Hauptleitungsstrang	796
077 - MMI mit Radio und Soundsystem Basic (8RX)	797-802
1. MMI mit Radio und Soundsystem Basic (8RX)	797
2. Radio, Spannungsversorgung	798
3. Radio, Hochtonlautsprecher vorn links, Tieftonlautsprecher vorn links	799
4. Radio, Hochtonlautsprecher hinten links und rechts, Hochtonlautsprecher vorn rechts, Tieftonlautsprecher vorn rechts, Mitteltieftonlautsprecher hinten links und rechts	800
5. Radio, Antennenverstärker 3	801
6. Radio, Antenne für Radio, Telefon, Navigationssystem, Antennenverstärker	802
078 - MMI mit Radio und Soundsystem Standard (9VD)	803-808
1. MMI mit Radio und Soundsystem Standard (9VD)	803
2. Radio, Spannungsversorgung	804
3. Radio, Hochtonlautsprecher vorn links, Tieftonlautsprecher vorn links und rechts, Mitteltonlautsprecher vorn links, Mittelhochtonlautsprecher Mitte	805
4. Radio, Hochtonlautsprecher hinten links und rechts, Hochtonlautsprecher vorn rechts, Mitteltonlautsprecher vorn rechts, Mitteltieftonlautsprecher hinten links und rechts	806
5. Radio, Antennenverstärker 3	807
6. Radio, Antenne für Radio, Telefon, Navigationssystem, Antennenverstärker	808
079 - MMI mit Radio und Soundsystem BOSE (8RY)	809-817
1. MMI mit Radio und Soundsystem BOSE (8RY)	809
2. Steuergerät für digitales Soundpaket, Sicherungen	810
3. Steuergerät für digitales Soundpaket. Hochtonlautsprecher vorn links. Tieftonlautsprecher vorn	811

links, Mitteltonlautsprecher vorn links, Mittelhochtonlautsprecher Mitte, Lautsprecher Mitte	
4. Steuergerät für digitales Soundpaket, Hochtonlautsprecher vorn rechts, Tieftonlautsprecher vorn rechts, Mitteltonlautsprecher vorn rechts, Mitteltonlautsprecher hinten links und rechts	812
5. Steuergerät für digitales Soundpaket, Hochtonlautsprecher hinten links und rechts, Mitteltieftonlautsprecher hinten links und rechts	813
6. Steuergerät für digitales Soundpaket, Mikrofoneinheit im Dachmodul vorn	814
7. Radio, Spannungsversorgung	815
8. Radio, Antennenverstärker 3	816
9. Radio, Antenne für Radio, Telefon, Navigationssystem, Antennenverstärker	817
080 - MMI mit Radio und Soundsystem Premium BANG und OLUFSEN (8RF)	818-828
1. MMI mit Radio und Soundsystem Premium BANG und OLUFSEN (8RF)	818
2. Steuergerät für digitales Soundpaket, Sicherungen	819
3. Steuergerät für digitales Soundpaket, Mikrofoneinheit im Dachmodul vorn	820
4. Steuergerät für digitales Soundpaket, Hochtonlautsprecher vorn links, Mitteltonlautsprecher vorn links und rechts, Mittelhochtonlautsprecher Mitte, Stellmotor für Hochtonlautsprecher vorn links	821
5. Steuergerät für digitales Soundpaket, Hochtonlautsprecher hinten links und rechts, Hochtonlautsprecher vorn rechts, Mitteltonlautsprecher hinten links, Stellmotor für Hochtonlautsprecher vorn rechts	822
6. Steuergerät für digitales Soundpaket, Steuergerät 2 für digitales Soundpaket, Mitteltonlautsprecher hinten rechts	823
7. Steuergerät für digitales Soundpaket, Steuergerät 2 für digitales Soundpaket	824
8. Steuergerät 2 für digitales Soundpaket, Tieftonlautsprecher vorn links und rechts, Basslautsprecher, Mitteltieftonlautsprecher hinten links und rechts	825
9. Radio, Spannungsversorgung	826
10. Radio, Antennenverstärker 3	827
11. Radio, Antenne für Radio, Telefon, Navigationssystem, Antennenverstärker	828
081 - TV-Tuner (MOST-Bus)	829-833
1. TV-Tuner (MOST-Bus)	829
2. TV-Tuner	830
3. TV-Tuner, TV-Kartenleser	831
4. TV-Tuner, Antennenverstärker 2	832
5. TV-Tuner, Antennenverstärker 3	833
082 - MMI mit CD-Wechsler und DVD-Player (7D1, 7A6)	834-835
1. MMI mit CD-Wechsler und DVD-Player (7D1, 7A6)	834
2. DVD-Player, CD-Wechsler	835
083 - MMI (Informationselektronik 1)	836-845
1. MMI (Informationselektronik 1)	836
2. Steuergerät für Informationselektronik 1	837
3. Bedienungseinheit für Multimediasystem, Taster für Anzeigeeinheit, Steuergerät für Informationselektronik 1	838
4. Steuergerät für Informationselektronik 1, Mikrofoneinheit im Dachmodul vorn	839
5. Steuergerät für Informationselektronik 1, GPS-Antenne	840
6. Anzeigeeinheit für Steuergerät der Anzeige- und Bedienungseinheit, Informationen vorn, Steuergerät für Informationselektronik 1	841
7. Steuergerät für Informationselektronik 1, Anschluss für externe Audioquellen	842
8. Steuergerät für Informationselektronik 1, Anschluss für externe Audioquellen	843
9. Steuergerät für Chipkartenleser, Steuergerät für Informationselektronik 1, Antenne für Verkehrsdaten	844
10. Steuergerät für Chipkartenleser, Antenne für Verkehrsdaten	845
084 - 3,0-l-Dieselmotor , CLZB,CNRB	846-871
1. 3,0-l-Dieselmotor , CLZB,CNRB	846
2. Batterie, Relais für Spannungsversorgung der Kl. 15, Steuergerät für Batterieüberwachung, Zünder für Batterieunterbrechung	847
3. Anlasser, Drehstromgenerator, Relais für Anlasser, Relais 2 für Anlasser, Fremdstartsteckdose	848
4. Brennraumdruckgeber für Zylinder 2, Steuergerät für Glühzeitautomatik, Glühkerze 1, Glühkerze 2, Glühkerze 3, Glühkerze 4, Glühkerze 5, Glühkerze 6	849
5. Relais für Spannungsversorgung der Kl. 30, Motorsteuergerät	850
6. Motorsteuergerät	851
7. Luftmassenmesser, Motorsteuergerät, Einspritzventil für Zylinder 1	852
8. Ladedruckgeber, Ansauglufttemperaturgeber, Gaspedalstellungsgeber, Motorsteuergerät, Regelventil für Kraftstoffdruck, Ventil für Kraftstoffdosierung	853
9. Kraftstoffdruckgeber, Drosselklappensteuereinheit, Motorsteuergerät, Motor für Saugrohrklappe	854
10. Differenzdruckgeber, Motorsteuergerät, Steuereinheit für Abgasturbolader 1, Stellmotor für Abgasrückführung	855
11. Öldruckschalter, Öldruckschalter für reduzierten Öldruck, Motordrehzahlgeber, Hallgeber, Kühlmitteltemperaturaerber. Kraftstofftemperaturaerber. Kühlmitteltemperaturaerber am Kühlerausgang.	856

Motorsteuergerät	
12. Thermostat für kennfeldgesteuerte Motorkühlung, Motorsteuergerät, Umschaltventil für Kühler der Abgasrückführung, Magnetventil für elektrohydraulische Motorlagerung, Ventil für Öldruckregelung, Kühlmittelventil für Zylinderkopf	857
13. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Relais für Bremslichtunterdrückung, Motorsteuergerät	858
14. Temperaturfühler für Abgasrückführung, Abgastemperaturgeber 1, Abgastemperaturgeber 2, Abgastemperaturgeber 3, Abgastemperaturgeber 4, Öltemperaturgeber 2, Temperaturgeber für Motortemperaturregelung, Motorsteuergerät	859
15. Lambdasonde, Drucksensor für Bremskraftverstärkung, Motorsteuergerät	860
16. Hochdruckgeber, Relais für Kühlmittelnachlauf, Motorsteuergerät, Pumpe für Kühlmittelumlauf	861
17. Steuergerät für NOx-Geber, Motorsteuergerät, Steuergerät für NOx-Geber 2	862
18. Schalter für Reduktionsmitteltankverschluss, Partikelsensor, Motorsteuergerät	863
19. Relais für kleine Heizleistung, Relais für große Heizleistung, Motorsteuergerät, Einspritzventil für Reduktionsmittel, Heizelement für Luftzusatzheizung	864
20. Motorsteuergerät, Relais für 3. Heizstufe, Heizelement für Luftzusatzheizung	865
21. Motorsteuergerät, Steuergerät für Reduktionsmittel-Dosiersystem	866
22. Tankgeber für Reduktionsmittel, Motorsteuergerät, Steuergerät für Reduktionsmittel-Dosiersystem, Transferpumpe für Reduktionsmittel, Heizung für Reduktionsmitteltank (Heizkreis 1)	867
23. Motorsteuergerät, Pumpe für Reduktionsmittel	868
24. Steuergerät für Kühlerlüfter, Steuergerät für Kraftstoffpumpe, Motorsteuergerät, Kühlerlüfter, Kühlerlüfter 2	869
25. Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Kraftstoffvorratsgeber 2, Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Steuergerät für Kraftstoffpumpe	870
26. Schalter für Kühlmittelmangelanzeige, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	871
085 - MMI (Informationselektronik I) mit integrierter Handyvorbereitung und Freisprechanlage (9ZF)	872-875
1. MMI (Informationselektronik I) mit integrierter Handyvorbereitung und Freisprechanlage (9ZF)	872
2. Steuergerät für Informationselektronik 1, Spannungsversorgung	873
3. Steuergerät für Informationselektronik 1, Halterung für Telefon, Mikrofoneinheit im Dachmodul vorn, Antenne für Bluetooth	874
4. Halterung für Telefon, Verstärker für Handy	875
086 - Handyvorbereitung ohne Freisprechanlage (VDA-Schnittstelle) (9ZD)	876-878
1. Handyvorbereitung ohne Freisprechanlage (VDA-Schnittstelle) (9ZD)	876
2. Handyvorbereitung ohne Freisprechanlage	877
3. Handyvorbereitung ohne Freisprechanlage	878
087 - MMI (Informationselektronik I) mit integriertem Bluetooth Autotelefon (9ZW)	879-882
1. MMI (Informationselektronik I) mit integriertem Bluetooth Autotelefon (9ZW)	879
2. Steuergerät für Informationselektronik 1, Spannungsversorgung	880
3. Steuergerät für Informationselektronik 1, Mikrofoneinheit im Dachmodul vorn, Antenne für Bluetooth	881
4. Steuergerät für Informationselektronik 1, Halterung für Telefon	882
088 - MMI (Informationselektronik I) mit integrierter Bluetooth Schnittstelle (9ZX)	883-885
1. MMI (Informationselektronik I) mit integrierter Bluetooth Schnittstelle (9ZX)	883
2. Steuergerät für Informationselektronik 1, Spannungsversorgung	884
3. Steuergerät für Informationselektronik 1, Mikrofoneinheit im Dachmodul vorn, Antenne für Bluetooth	885
089 - Sitzbelüftung mit Sitzheizung	886-890
1. Sitzbelüftung mit Sitzheizung	886
2. Temperaturfühler für Sitz vorn links, Steuergerät für Sitzlüftung vorn links, beheizbarer Fahrersitz, beheizbare Fahrersitzlehne, Wangenheizung für Fahrersitz	887
3. Steuergerät für Sitzlüftung vorn links, Lüfter für Sitzlehne des Fahrersitzes, Lüfter für Sitzkissen des Fahrersitzes, Lüfter 2 für Sitzlehne des Fahrersitzes	888
4. Temperaturfühler für Sitz vorn rechts, Steuergerät für Sitzlüftung vorn rechts, beheizbarer Beifahrersitz, beheizbare Beifahrersitzlehne, Wangenheizung für Beifahrersitz	889
5. Steuergerät für Sitzlüftung vorn rechts, Lüfter für Sitzlehne des Beifahrersitzes, Lüfter für Sitzkissen des Beifahrersitzes, Lüfter 2 für Sitzlehne des Beifahrersitzes	890
090 - Start-Stopp-System , ****	891-895
1. Start-Stopp-System , ****	891
2. Spannungsstabilisator	892
3. Spannungsstabilisator	893
4. Relais für automatisch abblendbaren Innenspiegel	894
5. Taster für Start-Stopp-Betrieb, Kontrollleuchte für Start-Stopp-Betrieb	895
091 - 8-Gang-Automatikgetriebe mit Tiptronic	896-902
1. 8-Gang-Automatikgetriebe mit Tiptronic	896
2. Steuergerät für automatisches Getriebe	897
3. Multifunktionsschalter, Steuergerät für automatisches Getriebe	898
4. Steuergerät für automatisches Getriebe. Ventil für Kühllöl	899

5. Steuergerät für automatisches Getriebe	900
6. Steuergerät für automatisches Getriebe, Steuergerät für Wählhebelsensorik, Magnet für Wählhebelsperre	901
7. Steuergerät für automatisches Getriebe, Relais für Hydraulikpumpe des Getriebes, Steuergerät für Zusatzhydraulikpumpe, Zusatzhydraulikpumpe 1 für Getriebeöl	902
092 - MMI mit Radio und BOSE Soundsystem , ****	903-911
1. MMI mit Radio und BOSE Soundsystem , ****	903
2. Steuergerät für digitales Soundpaket	904
3. Steuergerät für digitales Soundpaket, Hochtonlautsprecher vorn links, Tieftonlautsprecher vorn links, Lautsprecher Mitte, Mittelhochtonlautsprecher Mitte	905
4. Steuergerät für digitales Soundpaket, Tieftonlautsprecher vorn rechts, Mitteltonlautsprecher vorn rechts, Mitteltonlautsprecher hinten links	906
5. Steuergerät für digitales Soundpaket, Hochtonlautsprecher hinten links, Mitteltieftonlautsprecher hinten rechts	907
6. Steuergerät für digitales Soundpaket, Mikrofoneinheit im Dachmodul vorn	908
7. Radio	909
8. Radio	910
9. Radio, Antennenverstärker, Antenne für Radio, Telefon, Navigationssystem	911
093 - 3,0-I-Benzinmotor , CJTB,CJTC,CJWB,CJWC,CJWE,CNAA,CTWA,CTWB	912-935
1. 3,0-I-Benzinmotor , CJTB,CJTC,CJWB,CJWC,CJWE,CNAA,CTWA,CTWB	912
2. Batterie, Relais für Spannungsversorgung der Kl. 15, Steuergerät für Batterieüberwachung, Zünder für Batterieunterbrechung	913
3. Anlasser, Drehstromgenerator, Relais für Anlasser, Relais 2 für Anlasser, Fremdstartsteckdose	914
4. Hauptrelais, Motorsteuergerät	915
5. Motorsteuergerät	916
6. Motorsteuergerät, Zündspule 1 mit Leistungsendstufe	917
7. Motorsteuergerät, Zündspule 4 mit Leistungsendstufe	918
8. Motorsteuergerät, Einspritzventil für Zylinder 1	919
9. Motordrehzahlgeber, Kühlmitteltemperaturgeber, Drosselklappensteuereinheit, Motorsteuergerät	920
10. Hallgeber, Hallgeber 2, Kraftstoffdruckgeber für Niederdruck, Motorsteuergerät	921
11. Ansauglufttemperaturgeber, Kraftstoffdruckgeber, Geber 1 für Sekundärluftdruck, Motorsteuergerät	922
12. Motorsteuergerät	923
13. Motorsteuergerät	924
14. Öldruckschalter für reduzierten Öldruck, Potenziometer für Saugrohrklappe, Motorsteuergerät	925
15. Klopfsensor 1, Gaspedalstellungsgeber, Motorsteuergerät	926
16. Hochdruckgeber, Motorsteuergerät, Ventil 1 für Nockenwellenverstellung	927
17. Motorsteuergerät, Magnetventil 1 für Aktivkohlebehälter, Sekundärlufteinblasventil, Ventil für Saugrohrklappe, Sekundärlufteinblasventil 2, Ventil für Öldruckregelung	928
18. Relais für Kühlmittelzusatzpumpe, Motorsteuergerät, Pumpe für Kühlmittelnachlauf, Diagnosepumpe für Kraftstoffsystem	929
19. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Relais für Sekundärluftpumpe, Relais für Bremslichtunterdrückung, Motorsteuergerät, Motor für Sekundärluftpumpe	930
20. Lambdasonde, Motorsteuergerät, Stromversorgungsrelais für Motorkomponenten	931
21. Lambdasonde nach Katalysator, Lambdasonde 2 nach Katalysator, Motorsteuergerät	932
22. Steuergerät für Kühlerlüfter, Motorsteuergerät, Kühlerlüfter, Kühlerlüfter 2	933
23. Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Kraftstoffvorratsgeber 2, Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Steuergerät für Kraftstoffpumpe	934
24. Schalter für Kühlmittelmangelanzeige, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	935
094 - 3,0-I-Dieselmotor , CJGA,CJMA,CJGC,CRCA,CJGD,CNRA	936-954
1. 3,0-I-Dieselmotor , CJGA,CJMA,CJGC,CRCA,CJGD,CNRA	936
2. Batterie, Relais für Spannungsversorgung der Kl. 15, Steuergerät für Batterieüberwachung, Zünder für Batterieunterbrechung	937
3. Anlasser, Drehstromgenerator, Relais für Anlasser, Relais 2 für Anlasser, Fremdstartsteckdose	938
4. Steuergerät für Glühzeitautomatik, Glühkerze 1, Glühkerze 2, Glühkerze 3, Glühkerze 4, Glühkerze 5, Glühkerze 6	939
5. Relais für Spannungsversorgung der Kl. 30, Motorsteuergerät	940
6. Motorsteuergerät	941
7. Luftmassenmesser, Motorsteuergerät, Einspritzventil für Zylinder 1	942
8. Ladedruckgeber, Ansauglufttemperaturgeber, Gaspedalstellungsgeber, Motorsteuergerät, Regelventil für Kraftstoffdruck, Ventil für Kraftstoffdosierung	943
9. Kraftstoffdruckgeber, Drosselklappensteuereinheit, Motorsteuergerät, Motor für Saugrohrklappe	944
10. Differenzdruckgeber, Motorsteuergerät, Steuereinheit für Abgasturbolader 1, Stellmotor für Abgasrückführung	945
11. Öldruckschalter, Öldruckschalter für reduzierten Öldruck, Motordrehzahlgeber, Hallgeber, Kühlmitteltemperaturgeber, Kraftstofftemperaturgeber, Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang, Motorsteueraerät	946

12. Thermostat für kennfeldgesteuerte Motorkühlung, Motorsteuergerät, Umschaltventil für Kühler der Abgasrückführung, Magnetventil für elektrohydraulische Motorlagerung, Ventil für Öldruckregelung, Kühlmittelventil für Zylinderkopf	947
13. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Relais für Bremslichtunterdrückung, Motorsteuergerät	948
14. Temperaturfühler für Abgasrückführung, Abgastemperaturgeber 1, Abgastemperaturgeber 3, Öltemperaturgeber 2, Temperaturgeber für Motortemperaturregelung, Motorsteuergerät	949
15. Lambdasonde, Drucksensor für Bremskraftverstärkung, Motorsteuergerät	950
16. Hochdruckgeber, Relais für Kühlmittelnachlauf, Motorsteuergerät, Pumpe für Kühlmittelumlauf	951
17. Steuergerät für Kühlerlüfter, Steuergerät für Kraftstoffpumpe, Motorsteuergerät, Kühlerlüfter, Kühlerlüfter 2	952
18. Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Kraftstoffvorratsgeber 2, Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Steuergerät für Kraftstoffpumpe	953
19. Schalter für Kühlmittelmangelanzeige, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	954
095 - 3,0-I-Dieselmotor , CATA,CCMA	955-980
1. 3,0-I-Dieselmotor , CATA,CCMA	955
2. Batterie, Relais für Spannungsversorgung der Kl. 15, Steuergerät für Batterieüberwachung, Zünder für Batterieunterbrechung	956
3. Anlasser, Drehstromgenerator, Relais für Anlasser, Relais 2 für Anlasser, Fremdstartsteckdose	957
4. Steuergerät für Glühzeitautomatik, Glühkerze 1, Glühkerze 3, Glühkerze 4, Glühkerze 6	958
5. Brennraumdruckgeber für Zylinder 2, Steuergerät für Glühzeitautomatik, Glühkerze 2, Glühkerze 5	959
6. Relais für Spannungsversorgung der Kl. 30, Motorsteuergerät	960
7. Motorsteuergerät	961
8. Luftmassenmesser, Motorsteuergerät, Einspritzventil für Zylinder 1	962
9. Ladedruckgeber, Ansauglufttemperaturgeber, Gaspedalstellungsgeber, Motorsteuergerät, Regelventil für Kraftstoffdruck, Ventil für Kraftstoffdosierung	963
10. Hallgeber, Kraftstoffdruckgeber, Motorsteuergerät, Steuereinheit für Abgasturbolader 1, Stellmotor für Abgasrückführung	964
11. Differenzdruckgeber, Motorsteuergerät, Motor für Saugrohrklappe, Motor für Saugrohrklappe 2	965
12. Motordrehzahlgeber, Kühlmitteltemperaturgeber, Kraftstofftemperaturgeber, Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang, Abgastemperaturgeber 4, Motorsteuergerät	966
13. Drosselklappensteuereinheit, Motorsteuergerät, Umschaltventil für Kühler der Abgasrückführung, Umschaltventil 2 für Kühler der Abgasrückführung, Ventil für Öldruckregelung	967
14. Öldruckschalter, Öldruckschalter für reduzierten Öldruck, Motorsteuergerät, Steuereinheit für Ladeluftkühlerbypass	968
15. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Relais für Bremslichtunterdrückung, Motorsteuergerät	969
16. Temperaturfühler für Abgasrückführung, Abgastemperaturgeber 1, Motorsteuergerät	970
17. Steuergerät für NOx-Geber, Motorsteuergerät, Steuergerät für NOx-Geber 2	971
18. Relais für Kühlmittelnachlauf, Motorsteuergerät, Pumpe für Kühlmittelumlauf	972
19. Lambdasonde, Hochdruckgeber, Motorsteuergerät, Pumpe für Kühler der Abgasrückführung	973
20. Relais für kleine Heizleistung, Relais für große Heizleistung, Motorsteuergerät, Einspritzventil für Reduktionsmittel, Heizelement für Luftzusatzheizung	974
21. Motorsteuergerät, Steuergerät für Reduktionsmittel-Dosiersystem	975
22. Tankgeber für Reduktionsmittel, Motorsteuergerät, Steuergerät für Reduktionsmittel-Dosiersystem, Transferpumpe für Reduktionsmittel, Heizung für Reduktionsmitteltank (Heizkreis 1)	976
23. Motorsteuergerät, Pumpe für Reduktionsmittel	977
24. Steuergerät für Kühlerlüfter, Steuergerät für Kraftstoffpumpe, Motorsteuergerät, Kühlerlüfter, Kühlerlüfter 2	978
25. Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Kraftstoffvorratsgeber 2, Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Steuergerät für Kraftstoffpumpe	979
26. Schalter für Kühlmittelmangelanzeige, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	980
096 - 4,2-I-Dieselmotor , CCFC	981-1008
1. 4,2-I-Dieselmotor , CCFC	981
2. Batterie, Relais für Spannungsversorgung der Kl. 15, Steuergerät für Batterieüberwachung, Zünder für Batterieunterbrechung	982
3. Anlasser, Drehstromgenerator, Relais für Anlasser, Relais 2 für Anlasser, Fremdstartsteckdose	983
4. Steuergerät für Glühzeitautomatik, Glühkerze 1, Glühkerze 4, Glühkerze 6, Glühkerze 7	984
5. Glühzeitsteuergerät 2, Glühkerze 2, Glühkerze 3, Glühkerze 5, Glühkerze 8	985
6. Relais für Spannungsversorgung der Kl. 30, Motorsteuergerät	986
7. Motorsteuergerät	987
8. Luftmassenmesser, Motorsteuergerät, Einspritzventil für Zylinder 1	988
9. Ladedruckgeber, Ansauglufttemperaturgeber, Gaspedalstellungsgeber, Motorsteuergerät	989
10. Motorsteuergerät, Steuereinheit für Abgasturbolader 1, Stellmotor für Abgasrückführung	990
11. Differenzdruckgeber, Drosselklappensteuereinheit, Motorsteuergerät, Motor für Saugrohrklappe	991
12. Motordrehzahlgeber, Hallgeber, Kraftstoffdruckgeber, Druckgeber für Abgasrückführung, Motorsteuergerät, Heizflansch für Ansaugluftvorwärmung	992
13. Kraftstofftemperaturgeber. Temperaturgeber für Motortemperaturregelung. Motorsteuergerät.	993

Umschaltventil für Kühler der Abgasrückführung, Ventil für Öldruckregelung, Kühlmittelventil für Zylinderkopf	
14. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Relais für Bremslichtunterdrückung, Motorsteuergerät	994
15. Motorsteuergerät, Heizwiderstand für Kurbelgehäuseentlüftung, Pumpe für Kühler der Abgasrückführung	995
16. Öldruckschalter für reduzierten Öldruck, Lambdasonde, Hochdruckgeber, Motorsteuergerät	996
17. Öltemperaturgeber, Temperaturfühler für Abgasrückführung, Abgastemperaturgeber 1, Temperaturfühler 2 für Abgasrückführung, Motorsteuergerät	997
18. Relais für Kühlmittelnachlauf, Motorsteuergerät, Pumpe für Kühlmittelnachlauf	998
19. Steuergerät für Kühlerlüfter, Motorsteuergerät, Regelventil für Kraftstoffdruck, Ventil für Kraftstoffdosierung, Kühlerlüfter, Kühlerlüfter 2	999
20. Motorsteuergerät, Motorsteuergerät 2	1000
21. Lambdasonde 2, Luftmassenmesser 2, Motorsteuergerät 2	1001
22. Motorsteuergerät 2, Einspritzventil für Zylinder 2	1002
23. Motorsteuergerät 2, Steuereinheit für Abgasturbolader 2, Stellmotor 2 für Abgasrückführung	1003
24. Differenzdruckgeber 2, Drosselklappensteuereinheit 2, Motorsteuergerät 2, Motor für Saugrohrklappe 2	1004
25. Drehzahlgeber 2, Druckgeber 2 für Abgasrückführung, Motorsteuergerät 2, Heizflansch 2 für Ansaugluftvorwärmung	1005
26. Öldruckschalter, Temperaturgeber 2 vor Partikelfilter, Motorsteuergerät 2	1006
27. Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Kraftstoffvorratsgeber 2, Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Steuergerät für Kraftstoffpumpe	1007
28. Schalter für Kühlmittelmangelanzeige, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	1008
097 - Digitaler TV-Tuner	1009-1012
1. Digitaler TV-Tuner	1009
2. digitaler TV-Tuner	1010
3. Antennenverstärker, Antennenverstärker 2, digitaler TV-Tuner	1011
4. Antennenverstärker 3, digitaler TV-Tuner	1012
098 - Umfeld-Kamera	1013-1015
1. Umfeld-Kamera	1013
2. Steuergerät für Umfeld-Kamera, Sicherungsträger 2	1014
3. Steuergerät für Umfeld-Kamera, Umfeld-Kamera vorn, Umfeld-Kamera hinten	1015
099 - Einparkhilfe (PDC) vorn und hinten	1016-1020
1. Einparkhilfe (PDC) vorn und hinten	1016
2. Steuergerät für Einparkhilfe, Sicherungsträger 2	1017
3. Taster für Einparkhilfe, Bedienungseinheit in Mittelkonsole vorn, Steuergerät für Einparkhilfe, Kontrollleuchte für Einparkhilfe	1018
4. Geber für Einparkhilfe vorn rechts, Geber für Einparkhilfe vorn Mitte links, Geber für Einparkhilfe vorn links, Warnsummer für Einparkhilfe vorn, Steuergerät für Einparkhilfe	1019
5. Geber für Einparkhilfe hinten Mitte links, Geber für Einparkhilfe hinten rechts, Warnsummer für Einparkhilfe hinten, Steuergerät für Einparkhilfe	1020
100 - Einparkhilfe (PDC) hinten	1021-1023
1. Einparkhilfe (PDC) hinten	1021
2. Steuergerät für Einparkhilfe, Sicherungsträger 2	1022
3. Geber für Einparkhilfe hinten Mitte links, Geber für Einparkhilfe hinten rechts, Warnsummer für Einparkhilfe hinten, Steuergerät für Einparkhilfe	1023
101 - Grundausrüstung, Rechtslenker	1024-1062
1. Grundausrüstung, Rechtslenker	1024
2. Batterie, Relais für Spannungsversorgung der Kl. 15, Steuergerät für Batterieüberwachung, Zünder für Batterieunterbrechung, Fremdstartsteckdose	1025
3. Relais für Spannungsversorgung, Kl. 75x	1026
4. Schalter für Zugang und Startberechtigung, Sicherungsträger 3	1027
5. Taster für Zugang und Startberechtigung, Schalter für Zugang und Startberechtigung, Antenneneinleseeinheit für schlüssellose Zugangsberechtigung	1028
6. Schalter für Zugang und Startberechtigung, Schalter für Getriebebestellung P, Antennenverstärker 4	1029
7. Blinklichtschalter, Scheibenwischerschalter für Intervallbetrieb, Signalhornbetätigung, Steuergerät für Lenksäulenelektronik	1030
8. Schalter für GRA, Schalter für Lenksäulenverstellung, Lenkwinkelgeber, Steuergerät für Lenksäulenelektronik	1031
9. Bordnetzsteuergerät	1032
10. Lichtschalter, Einsteller für Leuchtweitenregelung, Bordnetzsteuergerät	1033
11. Taster für Warnlicht, Taster für ASR und ESP, Bordnetzsteuergerät	1034
12. Bordnetzsteuergerät	1035
13. Bordnetzsteuergerät	1036
14. Kontaktschalter für Motorhaube, Relais für Scheinwerferreinigungsanlage, Bordnetzsteuergerät, Lampe für Nebelscheinwerfer links. Lampe für Nebelscheinwerfer rechts. Pumpe für	1037

Scheinwerferreinigungsanlage, Fußraumleuchte links, Fußraumleuchte rechts	
15. Hochtonhorn, Tieftonhorn, Relais für Doppeltonhorn, Bordnetzsteuergerät	1038
16. Sensor für Regen- und Lichterkennung, Steuergerät für Wischermotor, Motor für Heckscheibenwischer, Frontscheibenwasch- und Heckscheibenwaschpumpe	1039
17. Schalter für Handschuhfachleuchte, Handschuhfachleuchte, Heizwiderstand für Spritzdüse links, Heizwiderstand für Spritzdüse rechts	1040
18. Sicherungsträger 3	1041
19. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Sicherungsträger 1, 12-V-Steckdose 5	1042
20. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Schlussleuchte links	1043
21. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Schlussleuchte rechts	1044
22. Taster für Entriegelung des Heckklappen-Schließzylinders, Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Lampe für hochgesetzte Bremsleuchte, Motor für Tankdeckelverriegelung	1045
23. Relais für beheizbare Heckscheibe, Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Sicherung für beheizbare Heckscheibe, Fußraumleuchte hinten links, Fußraumleuchte hinten rechts, beheizbare Heckscheibe	1046
24. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Relais für Bremslichtunterdrückung	1047
25. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Zentralsteuergerät 2 für Komfortsystem, Kofferraumleuchte links, Kofferraumleuchte rechts, Heckklappenleuchte	1048
26. Geber 1 für Heckklappe geschlossen, Zentralsteuergerät 2 für Komfortsystem, Innenleuchte hinten	1049
27. Bordnetzsteuergerät 2, Magnetventil für Servotronic, Motor für Handschuhfachentriegelung	1050
28. Bedienungseinheit in Mittelkonsole vorn, Taster für Anzeigeeinheit, Bordnetzsteuergerät 2	1051
29. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus	1052
30. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus	1053
31. Warnkontakt für Bremsflüssigkeitsstand, Geber für Bremsbelagverschleiß vorn links, Geber für Bremsbelagverschleiß hinten rechts, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	1054
32. Öldruckschalter, Temperaturfühler für Außentemperatur, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	1055
33. Schalter für Feststellbremse, Ölstands- und Öltemperaturgeber, Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Empfänger für Funkuhr	1056
34. Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Kraftstoffpumpe, Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Lampe für Ascherbeleuchtung	1057
35. Zigarettenanzünder, 12-V-Steckdose 2, 12-V-Steckdose 3, 12-V-Steckdose 4	1058
36. Kontaktschalter für Make-up-Spiegel Fahrerseite, Kontaktschalter für Make-up-Spiegel Beifahrerseite	1059
37. Innenleuchte hinten links	1060
38. Regler für Schiebedachverstellung	1061
39. Luftfeuchtigkeitsgeber, Sensor für Lichterkennung, Steuergerät für Fernlichtassistent	1062
102 - Komfortsystem, Rechtslenker	1063-1096
1. Komfortsystem, Rechtslenker	1063
2. Türsteuergerät Fahrerseite	1064
3. Fahrtür-Außengriffschalter, Sensor für Türaußengriffberührung Fahrerseite, Türsteuergerät Fahrerseite, Antenneneinleseinheit für schlüssellose Zugangsberechtigung	1065
4. Schließeinheit für Zentralverriegelung Fahrerseite, Türsteuergerät Fahrerseite	1066
5. Bedienungseinheit für Fensterheber in Fahrtür, Türsteuergerät Fahrerseite	1067
6. Taster für Kindersicherung, Bedienungseinheit für Fensterheber in Fahrtür, Türsteuergerät Fahrerseite, Fensterhebermotor Fahrerseite	1068
7. Schalter für Spiegelverstellung, Schalter für Alarmanlage aus, Türsteuergerät Fahrerseite	1069
8. Türsteuergerät Fahrerseite, Motor für Spiegelverstellung Fahrerseite	1070
9. Taster für Spurwechselassistent, Türsteuergerät Fahrerseite, Warnleuchte für Spurwechselassistent im Außenspiegel Fahrerseite	1071
10. Schalter für Innenverriegelung Fahrerseite, Türsteuergerät Fahrerseite, Kontrollleuchte für SAFE-Funktion der Zentralverriegelung, Lampe für Türöffnerbeleuchtung Fahrerseite, Lampe für Ambientebeleuchtung in Fahrtür	1072
11. Taster für Fernentriegelung der Heckklappe, Taster für Tankdeckelentriegelung, Türsteuergerät Fahrerseite, Türwarnleuchte Fahrerseite, Einstiegsleuchte vorn links	1073
12. Bedienungseinheit für Fahrersitz mit Memoryfunktion, Not-Aus-Taster, Taster für Sitz mit Memoryeinstellung 1, Taster für Fahrersitz mit Memoryfunktion, Türsteuergerät Fahrerseite	1074
13. Türsteuergerät Beifahrerseite, Sicherungsträger 1	1075
14. Beifahrtür-Außengriffschalter, Sensor für Türaußengriffberührung Beifahrerseite, Türsteuergerät Beifahrerseite	1076
15. Schließeinheit für Zentralverriegelung Beifahrerseite, Türsteuergerät Beifahrerseite	1077
16. Fensterheberschalter in Beifahrtür, Türsteuergerät Beifahrerseite	1078
17. Türsteuergerät Beifahrerseite, Lampe für Türöffnerbeleuchtung Beifahrerseite, Lampe für Ambientebeleuchtung in Beifahrtür, Fensterhebermotor Beifahrerseite, Einstiegsleuchte vorn rechts, Türwarnleuchte Beifahrerseite	1079
18. Türsteuergerät Beifahrerseite. Motor für Spiegeilverstellung Beifahrerseite. beheizbarer	1080

Außenspiegel Beifahrerseite	
19. Türsteuergerät Beifahrerseite, Lampe für Blinkleuchte im Außenspiegel Beifahrerseite, automatisch abblendbarer Außenspiegel Beifahrerseite	1081
20. Bedienungseinheit für Beifahrersitz mit Memoryfunktion, Türsteuergerät Beifahrerseite	1082
21. Sensor für Türaußengriffberührung hinten links, Türsteuergerät hinten links	1083
22. Schließeinheit für Zentralverriegelung hinten links, Türaußengriffschalter hinten links, Türsteuergerät hinten links	1084
23. Fensterheberschalter in Tür hinten links, Türsteuergerät hinten links, Lampe für Ascherbeleuchtung hinten links, Fensterhebermotor hinten links	1085
24. Türsteuergerät hinten links, Lampe für Türöffnerbeleuchtung hinten links, Lampe für Ambientebeleuchtung in Tür hinten links, Einstiegsleuchte hinten links, Türwarnleuchte hinten links	1086
25. Taster für Zentralverriegelung im Türaußengriff hinten rechts, Sensor für Türaußengriffberührung hinten rechts, Türsteuergerät hinten rechts	1087
26. Schließeinheit für Zentralverriegelung hinten rechts, Türaußengriffschalter hinten rechts, Türsteuergerät hinten rechts	1088
27. Fensterheberschalter in Tür hinten rechts, Türsteuergerät hinten rechts, Lampe für Ascherbeleuchtung hinten rechts, Fensterhebermotor hinten rechts	1089
28. Türsteuergerät hinten rechts, Lampe für Türöffnerbeleuchtung hinten rechts, Lampe für Ambientebeleuchtung in Tür hinten rechts, Türwarnleuchte hinten rechts	1090
29. Zentralsteuergerät für Komfortsystem	1091
30. Sensor für Innenraumüberwachung, Alarmhorn, Zentralsteuergerät für Komfortsystem	1092
31. Taster für Entriegelung des Heckklappen-Schließzylinders, Glasbruchsensor für Seitenscheibe hinten rechts, Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Motor für Zentralverriegelung in Heckklappe	1093
32. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Steuergerät für Zuziehhilfe	1094
33. Taster für Schließung der Heckklappe im Kofferraum, Steuergerät für Heckklappe, Steuergerät 2 für Heckklappe, Motor im Steuergerät für Heckklappe	1095
34. Geber 1 für Heckklappe geschlossen, Geber 2 für Heckklappe geschlossen, Zentralsteuergerät 2 für Komfortsystem	1096
103 - Schlussleuchten mit Leuchtdioden (LED)	1097-1102
1. Schlussleuchten mit Leuchtdioden (LED)	1097
2. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Schlussleuchte links	1098
3. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Schlussleuchte rechts	1099
4. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Schlussleuchte links	1100
5. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Schlussleuchte rechts	1101
6. Zentralsteuergerät 2 für Komfortsystem	1102
801 - -Einbauorte: Massepunkte - 3	1103-1113
1. Massepunkte	1103-1113
1.1 Übersicht der Massepunkte	1103-1113
802 - -Einbauorte: Sicherungen - 3	1114-1157
1. Sicherungen	1114-1157
1.1 Übersicht der Sicherungen	1114
1.2 Sicherungen (SB) auf Sicherungshalter B	1115-1126
1.2.1 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST1, rot, Linkslenker	1116
1.2.2 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST2, braun, Linkslenker	1117
1.2.3 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST3, schwarz, Linkslenker	1118
1.2.4 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST1, rot, Rechtslenker	1119
1.2.5 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST2, braun, Rechtslenker	1120
1.2.6 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST3, schwarz, Rechtslenker	1120
1.2.7 Sicherungen im Sicherungsträger ST1, rot, Linkslenker, ab Juni2009	1121
1.2.8 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST2, braun, Linkslenker,ab Juni 2009	1122
1.2.9 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST3, schwarz, Linkslenker,ab Juni 2009	1123
1.2.10 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST1, rot, Rechtslenker,ab Juni 2009	1124
1.2.11 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST2, braun, Rechtslenker,ab Juni 2009	1125
1.2.12 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST3, schwarz, Rechtslenker,ab Juni 2009	1126
1.3 Sicherungen (SC) auf Sicherungshalter C	1127-1139
1.3.1 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST1, schwarz, Linkslenker	1128
1.3.2 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST2, braun, Linkslenker	1129
1.3.3 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST3, rot, Linkslenker	1130
1.3.4 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST1, schwarz, Rechtslenker	1131
1.3.5 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST2, braun, Rechtslenker	1132
1.3.6 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST3, rot, Rechtslenker	1133
1.3.7 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST1, schwarz, Linkslenker,ab Juni 2009	1134
1.3.8 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST2, braun, Linkslenker,ab Juni 2009	1135
1.3.9 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST3, rot, Linkslenker,ab Juni 2009	1136
1.3.10 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST1, schwarz, Rechtslenker,ab Juni 2009	1137
1.3.11 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST2, braun, Rechtslenker,ab Juni 2009	1138

1.3.12 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST3, rot, Rechtslenker, ab Juni 2009	1139
1.4 Relais- und Sicherungsträger Schalttafel Mitte	1140-1141
1.5 Sicherungen (SF) auf Sicherungshalter F	1142-1147
1.5.1 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST1, schwarz	1143
1.5.2 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST2, braun	1144
1.5.3 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST3, rot	1145
1.5.4 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST1, schwarz, ab Juni 2009	1145
1.5.5 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST2, braun, ab Juni 2009	1146
1.5.6 Sicherungsbelegung auf Sicherungsträger ST3, rot, ab Juni 2009	1147
1.6 Sicherungen (SD) auf Sicherungshalter D	1148
1.7 Relais- und Sicherungsträger in E-Box Motorraum	1149-1155
1.7.1 Sicherungsbelegung Benzinmotor	1151-1152
1.7.2 Sicherungsbelegung Dieselmotor	1153-1155
1.8 Leitungsverteiler 2 für Kl. 30 -TV22-/Fremdstartsteckdose -U6-	1156-1157
803 - -Einbauorte: Relais - 3	1158-1169
1. Relais	1158-1169
1.1 Übersicht der Relais	1158
1.2 Relais- und Sicherungsträger Schalttafel Mitte	1159
1.3 Relais- und Sicherungsträger Kofferraum rechts	1160
1.4 Relais- und Sicherungsträger unter dem Fahrersitz	1161
1.5 Relais- und Sicherungsträger in E-Box Motorraum	1162-1169
1.5.1 Belegung Benzinmotoren bis Mai 2009	1162-1163
1.5.2 Belegung Dieselmotoren bis Mai 2009	1164
1.5.3 Belegung Benzinmotoren ab Juni 2009	1165-1166
1.5.4 Belegung Dieselmotoren ab Juni 2009	1167
1.5.5 Belegung Dieselmotoren V12	1168-1169
804 - -Einbauorte: Steuergeräte - 3	1170-1272
1. Steuergeräte	1170-1272
1.1 Übersicht der Steuergeräte	1170-1175
1.2 Bordnetzsteuergerät 2 -J520-	1176-1177
1.3 Steuergerät für automatisches Getriebe -J217-	1178-1179
1.4 Sende- und Empfangsgerät für Telefon -R36-, bis Mai 2009	1180
1.5 Belegung Diagnosesteckverbindung	1181
1.6 Steuergerät für Spurhalteassistent -J759-	1182-1183
1.7 Antenneneinleseeinheit für schlüssellose Zugangsberechtigung -J723-	1184-1185
1.8 TV-Tuner -R78-	1186
1.9 Verstärker für Handy -R86-	1187
1.10 Satellitenradio -R146-, bis Mai 2009	1188
1.11 Digitalradio -R147-, bis Mai 2009	1189
1.12 Radio -R-, MMI	1190
1.13 Steuergerät für Einparkhilfe -J446-	1191-1192
1.14 Steuergerät für Rückfahrkamerasystem -J772-	1193
1.15 Zentralsteuergerät 2 für Komfortsystem -J773-	1194-1195
1.16 Steuergerät für Niveauregelung -J197-	1196-1197
1.17 Steuergerät für Navigationssystem mit CD-Laufwerk -J401-, bis Mai 2009	1198
1.18 Steuergerät für Informationselektronik 1 -J794-, ab Juni 2009	1199
1.19 Steuergerät für Anhängererkennung -J345-	1200-1201
1.20 Steuergerät für Leuchtweitenregelung -J431-	1202-1203
1.21 Zentralsteuergerät für Komfortsystem -J393-	1204-1205
1.22 Diagnose-Interface für Datenbus -J533-	1206
1.23 Bordnetzsteuergerät -J519-	1207-1208
1.24 Steuergerät für Reifendruckkontrolle -J502-	1209-1210
1.25 Steuergerät für Energiemanagement -J644-, bis Mai 2008	1211-1212
1.26 Steuergerät für Batterieüberwachung -J367-, ab Juni 2008	1213
1.27 Funkempfänger für Standheizung -R64-	1213
1.28 Steuergerät für Sitzverstellung und Lenksäulenverstellung mit Memoryfunktion -J136-/Steuergerät für Beifahrersitzverstellung mit Memoryfunktion -J521-	1214
1.29 Motorsteuergerät -J623-	1215-1217
1.29.1 Motorsteuergerät -J623-, mit 154-poliger Steckverbindung	1216-1217
1.29.2 Motorsteuergerät -J623-, mit 196-poliger Steckverbindung	1218
1.30 Motorsteuergerät 2 -J624-	1218-1220
1.30.1 Motorsteuergerät 2 -J624-, mit 154-poliger Steckverbindung	1219
1.30.2 Motorsteuergerät 2 -J624-, mit 196-poliger Steckverbindung	1220
1.31 Steuergerät für Spurwechselassistent -J769-/Steuergerät 2 für Spurwechselassistent -J770-	1221-1222
1.32 Schiebedachmotor -V1-	1223
1.33 Steuergerät für Airbaa -J234-	1224-1225

1.34 Türsteuergerät Fahrerseite -J386-	1226-1227
1.35 Türsteuergerät Beifahrerseite -J387-	1228-1229
1.36 Türsteuergerät hinten links -J388-	1230-1231
1.37 Türsteuergerät hinten rechts -J389-	1232-1233
1.38 Schalter für Zugang und Startberechtigung -E415-	1234-1235
1.39 Steuergerät für Climatronic -J255-, Klimaanlage Komfort	1236-1237
1.40 Steuergerät für Climatronic -J255-, Klimaanlage Basis	1238-1239
1.41 Bedienungs- und Anzeigeeinheit für Climatronic hinten -E265-	1240-1241
1.42 Steuergerät im Schalttafeleinsatz -J285-	1242
1.43 Steuergerät für Kraftstoffpumpe -J538-	1243
1.44 Steuergerät für Reduktionsmittel-Dosiersystem -J880-	1244
1.45 Steuergerät für Wischermotor -J400-	1245-1246
1.46 Steuergerät für Schiebedach -J245-	1247
1.47 Steuergerät für Schiebedach hinten -J392-	1248
1.48 Steuergerät für Dachrollo -J394-	1249
1.49 Steuergerät für Zugang und Startberechtigung -J518-	1250
1.50 Steuergerät für Abstandsregelung -J428-	1251
1.51 Spannungsstabilisator -J532-	1252
1.52 Steuergerät für Zusatzheizung -J364-	1253
1.53 Steuergerät für NOx-Sensor -J583-	1254
1.54 Steuergerät für NOx-Sensor 2 -J881-	1255-1256
1.55 Vorschaltgerät für Scheinwerfer mit Gasentladungslampelinks -J426-/Vorschaltgerät für Scheinwerfer mit Gasentladungslampe rechts -J427-	1257-1258
1.56 Aktuator für Körperschall -R214-	1259
1.57 Steuergerät für Körperschall -J869-	1259-1260
1.58 Steuergerät für ABS -J104-	1261
1.59 Steuergerät für Kühlerlüfter -J293-/Steuergerät 2 für Kühlerlüfter -J671-	1262
1.60 Steuergerät für Lenksäulenelektronik -J527-	1263
1.61 Steuergerät für Zuziehhilfe -J657-	1263-1264
1.62 Steuergerät für Heckklappe -J605-	1265-1266
1.63 Steuergerät 2 für Heckklappe -J756-	1267
1.64 Steuergerät für Frischluftgebläse hinten -J391-	1268-1269
1.65 Innenleuchte vorn	1270
1.66 Steuergerät für Frischluftgebläse -J126-	1271-1272
805 - -Einbauorte: Kupplungsstationen - 3	1273-1292
1. Kupplungsstationen	1273-1292
1.1 Übersicht der Kupplungsstationen	1273
1.2 Sicherungshalter B Schalttafel links	1274
1.3 Sicherungshalter C Schalttafel rechts	1275
1.4 Kupplungsstation Kofferraum links	1276
1.5 Relais- und Sicherungsträger in E-Box Motorraum	1277-1279
1.6 Koppelstelle Tür vorn links	1280
1.7 Koppelstelle Tür vorn rechts	1281
1.8 Koppelstelle Tür hinten links	1282
1.9 Koppelstelle Tür hinten rechts	1283
1.10 Kupplungsstation unter Sitz vorn links	1284
1.11 Kupplungsstation unter Sitz vorn rechts	1285
1.12 Kupplungsstation unter Rücksitz links	1286
1.13 Kupplungsstation unter Rücksitz rechts	1287
1.14 Koppelstelle Stoßfänger vorn links	1288
1.15 Koppelstelle Stoßfänger hinten	1289
1.16 Koppelstelle Motorraum rechts	1290
1.17 Koppelstelle Klimagerät hinten	1291-1292