

001 - Grundausrüstung	1-35
1. Grundausrüstung	1
2. Lesespule für Wegfahrversicherung, Steuergerät im Schalttafelaufsatz	2
3. Warnkontakt für Bremsflüssigkeitsstand, Schalter für Kühlmittelmangelanzeige, Kraftstoffvorratsgeber 2, Steuergerät im Schalttafelaufsatz	3
4. Öldruckschalter, Temperaturfühler für Außentemperatur, Scheiben-Waschwasserstandsgeber, Steuergerät im Schalttafelaufsatz	4
5. Scheibenwischerschalter für Intervallbetrieb, Schalter für GRA, Steuergerät für Lenksäulenelektronik	5
6. Blinklichtschalter, Lenkwinkelgeber, Signalhornbetätigung, Steuergerät für Lenksäulenelektronik	6
7. Zündanlassschalter, Steuergerät für Lenksäulenelektronik	7
8. Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für Lenksäulenelektronik	8
9. Bordnetzsteuergerät	9
10. Geber für Bremsbelagverschleiß vorn links, Bordnetzsteuergerät, Relais für Scheibenwaschpumpe, Scheibenwaschpumpe	10
11. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Kupplungspositionsgeber, Bordnetzsteuergerät	11
12. Bordnetzsteuergerät, Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50	12
13. Lichtschalter, Regler für Schalter- und Instrumentenbeleuchtung, Schalter für Nebelscheinwerfer und Nebelschlussleuchte, Bordnetzsteuergerät	13
14. Lichtschalter, Einsteller für Leuchtweitenregelung, Bordnetzsteuergerät, Lampe für Tagesfahrlicht und Standlicht links, Lampe für Blinklicht vorn links, Lampe für Abblendlichtscheinwerfer links, Lampe für Fernlichtscheinwerfer links, Stellmotor links für Leuchtweitenregelung	14
15. Kontaktschalter für Motorhaube, Ölstands- und Öltemperaturgeber, Bordnetzsteuergerät	15
16. Sensor für Regen- und Lichterkennung, Steuergerät für Wischermotor, Bordnetzsteuergerät, Scheibenwischermotor	16
17. Bordnetzsteuergerät, Innenleuchte vorn	17
18. Bordnetzsteuergerät, Lampe für Tagesfahrlicht und Standlicht rechts, Lampe für Blinklicht vorn rechts, Lampe für Abblendlichtscheinwerfer rechts, Lampe für Fernlichtscheinwerfer rechts, Stellmotor rechts für Leuchtweitenregelung	18
19. Hochtonhorn, Tieftonhorn, Relais für Signalhorn, Empfänger für Funkuhr, Bordnetzsteuergerät, Kofferraumleuchte links	19
20. Bordnetzsteuergerät, Schlussleuchte links, Lampe für hochgesetzte Bremsleuchte	20
21. Bordnetzsteuergerät, Schlussleuchte rechts, Steckdose, Kofferraumleuchte rechts	21
22. Taster für Entriegelung in Heckklappengriff, Kontaktschalter in Heckklappe für Diebstahlwarnanlage, Bordnetzsteuergerät, Motor für Tankdeckelverriegelung, Kennzeichenleuchte	22
23. Schalter für Rückfahrleuchten, Bordnetzsteuergerät, Heizwiderstand für Spritzdüse links, Heizwiderstand für Spritzdüse rechts	23
24. Steuergerät für Heizung, Bordnetzsteuergerät, beheizbare Heckscheibe	24
25. Schalter für Handschuhfachleuchte, Schalter für Feststellbremse, Bordnetzsteuergerät, Lampe für Ascherbeleuchtung, Lampe für Ablagefachbeleuchtung, Handschuhfachleuchte, Fußraumleuchte rechts	25
26. Bordnetzsteuergerät, Diagnose-Interface für Datenbus, Kontrollleuchte für Warnblinkanlage	26
27. Bordnetzsteuergerät, Diagnose-Interface für Datenbus	27
28. Schließeinheit für Zentralverriegelung Fahrerseite, Türsteuergerät Fahrerseite, Bordnetzsteuergerät, Lampe für Blinkleuchte im Außenspiegel Fahrerseite	28
29. Schließeinheit für Zentralverriegelung Beifahrerseite, Türsteuergerät Beifahrerseite, Bordnetzsteuergerät, Lampe für Blinkleuchte im Außenspiegel Beifahrerseite	29
30. Bordnetzsteuergerät, Fensterhebermotor hinten links	30
31. Relais für Scheinwerferreinigungsanlage, Bordnetzsteuergerät, Lampe für Nebelscheinwerfer links, Lampe für Nebelscheinwerfer rechts, Zigarettenanzünder, Pumpe für Scheinwerferreinigungsanlage	31
32. Bordnetzsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung der Kl. 30	32
33. Bordnetzsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	33
34. Lenkmomentgeber, Steuergerät für Lenkhilfe	34
35. Sicherung 42 auf Sicherungshalter C	35
002 - Komfortsystem	36-55
1. Komfortsystem	36
2. Sicherungen auf Sicherungshalter	37
3. Sicherungen auf Sicherungshalter, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	38
4. Innenleuchte vorn mit Leseleuchten	39
5. Kontaktschalter für Make-up-Spiegel, Sensor für Innenraumüberwachung, Alarmhorn	40
6. Ablagefachbeleuchtung, Fußraumleuchten, Handschuhfachleuchte, Kontrollleuchte für SAFE-Funktion der Zentralverriegelung	41
7. Ablagefachbeleuchtung, Schalter für Feststellbremse, Kontaktschalter für Motorhaube	42
8. Taster für Entriegelung in Heckklappengriff, Kontaktschalter in Heckklappe für Diebstahlwarnanlage, Motor für Zentralverriegelung in Heckklappe	43
9. Motor für Tankdeckelverriegelung, Kofferraumleuchten	44

10. Antennen	45
11. Schließeinheit für Zentralverriegelung Fahrerseite	46
12. Schalter für Spiegelverstellung, Schalter für Alarmanlage aus	47
13. Einstiegsleuchte vorn links, Taster für Innenverriegelung Fahrerseite, Türwarnleuchte Fahrerseite	48
14. Motor für Spiegelverstellung/Spiegelanklappung Fahrerseite, Lampe für Blinkleuchte im Außenspiegel Fahrerseite	49
15. Schalter für Fensterheber, Fahrerseite	50
16. Fensterhebermotor hinten	51
17. Schließeinheit für Zentralverriegelung Beifahrerseite	52
18. Motor für Spiegelverstellung/Spiegelanklappung Beifahrerseite, Lampe für Blinkleuchte im Außenspiegel Beifahrerseite	53
19. Einstiegsleuchte vorn rechts, Türwarnleuchte Beifahrerseite, Fensterheberschalter in Beifahrertür	54
20. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus	55
003 - 1,9 l - Dieselmotor (77 kW - Pumpe-Düse - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BLS	56-75
1. 1,9 l - Dieselmotor (77 kW - Pumpe-Düse - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BLS	56
2. Schalter für GRA, Zündanlassschalter	57
3. Versorgung E-Box, Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50	58
4. Kupplungspositionsgeber	59
5. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter	60
6. Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	61
7. Drehstromgenerator	62
8. Relais für Spannungsversorgung der Kl. 30	63
9. Glühkerzen, Steuergerät für Glühzeitautomatik	64
10. Kraftstoffpumpe, Geber für Kraftstoffvorratsanzeige	65
11. Luftzusatzheizung	66
12. Heizwiderstand für Kurbelgehäuseentlüftung, Luftmassenmesser, Motor für Saugrohrklappe	67
13. Drucksensor 1 für Abgas, Temperaturgeber	68
14. Ventile für Pumpe/Düse	69
15. Magnetventile	70
16. Motordrehzahlgeber, Ladedruckgeber, Hallgeber	71
17. Lambdasonde	72
18. CAN-Bus Antrieb, Diagnose	73
19. Diagnose-Interface für Datenbus	74
20. Öldruckschalter, Ölstands- und Öltemperaturgeber	75
004 - 2,0 l - Dieselmotor (100 kW - Common Rail - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben CBAA	76-97
1. 2,0 l - Dieselmotor (100 kW - Common Rail - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben CBAA	76
2. Schalter für GRA, Zündanlassschalter	77
3. Versorgung E-Box, Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50	78
4. Kupplungspositionsgeber	79
5. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter	80
6. Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	81
7. Drehstromgenerator	82
8. Relais für Spannungsversorgung der Kl. 30	83
9. Glühkerzen, Steuergerät für Glühzeitautomatik	84
10. Kraftstoffpumpe, Geber für Kraftstoffvorratsanzeige	85
11. Luftzusatzheizung	86
12. Heizwiderstand für Kurbelgehäuseentlüftung, Luftmassenmesser, Pumpe für Kühlmittelumlauf	87
13. Temperaturgeber	88
14. Einspritzventile	89
15. Magnetventile	90
16. Drosselklappenpotenziometer, Drucksensor 1 für Abgas, Positionsgeber für Ladedrucksteller, Motor für Saugrohrklappe	91
17. Gaspedalstellungsgeber, Potenziometer für Abgasrückführung, Kraftstoffdruckgeber, Motordrehzahlgeber, Kraftstofftemperaturgeber	92
18. Ansauglufttemperaturgeber, Ladedruckgeber, Motor für Schaltsaugrohr, Hallgeber	93
19. Lambdasonde	94
20. CAN-Bus Antrieb, Diagnose	95
21. Diagnose-Interface für Datenbus	96
22. Öldruckschalter, Ölstands- und Öltemperaturgeber	97
005 - 1,8 l - Einspritzmotor (118 kW - TFSI - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BZB	98-117
1. 1,8 l - Einspritzmotor (118 kW - TFSI - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BZB	98
2. Schalter für GRA, Zündanlassschalter	99
3. Versorgung E-Box, Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50	100
4. Kupplungspositionsgeber	101

5. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter	102
6. Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	103
7. Drehstromgenerator, Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffpumpe für Vorförderung	104
8. Stromversorgungsrelais für Motronic, Relais für Kühlmittelnachlauf, Pumpe für Kühlmittelnachlauf	105
9. Einspritzventile	106
10. Stromversorgungsrelais, Magnetventile	107
11. Luftmassenmesser, Temperaturgeber	108
12. Lambdasonden	109
13. Lambdasonden	110
14. Klopfsensor, Motordrehzahlgeber, Hallgeber, Gaspedalstellungsgeber, Kraftstoffdruckgeber	111
15. Drosselklappensteuereinheit, Ladedruckgeber, Potenziometer für Saugrohrklappe	112
16. Zündspulen 1 und 2 mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	113
17. Zündspulen 3 und 4 mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	114
18. CAN-Bus Antrieb, Diagnose	115
19. Diagnose-Interface für Datenbus	116
20. Öldruckschalter, Ölstands- und Öltemperaturgeber	117
006 - Airbag für Fahrer, Beifahrer mit Gurtstraffern und Seitenairbag	118-125
1. Airbag für Fahrer, Beifahrer mit Gurtstraffern und Seitenairbag	118
2. Sicherungen auf Sicherungshalter, Kontrollleuchte für Airbag Beifahrerseite aus	119
3. Relais 2 für Spannungsversorgung Kl. 15	120
4. Gurtschalter, Schlüsselschalter für Abschaltung des Airbags Beifahrerseite	121
5. Crashsensoren	122
6. Zünder für Gurtstraffer, Zünder für Seitenairbag	123
7. Zünder für Airbag Fahrerseite, Zünder für Airbag Beifahrerseite	124
8. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus	125
007 - Direkt-Schaltgetriebe (02E)	126-134
1. Direkt-Schaltgetriebe (02E)	126
2. Versorgung E-Box, Sicherungen auf Sicherungshalter	127
3. Spannungsversorgung Kl. 15, Steuergerät für Wählhebelsensorik, Mechatronik für Doppelkupplungsgetriebe	128
4. Magnetventile, Spannungsversorgung Kl.30, Steuergerät für Wählhebelsensorik	129
5. Anzeigeeinheit für Wählhebelstellung, Druckregelventile, Schalter für Wählhebel in P gesperrt	130
6. Geber für Getriebedrehzahl, Temperaturgeber	131
7. CAN-Bus Antrieb, Hydraulikdruckgeber, Wegsensoren für Gangsteller	132
8. CAN-Bus Antrieb	133
9. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	134
008 - Anhängerbetrieb	135-138
1. Anhängerbetrieb	135
2. Sicherungen, Steuergerät für Anhängererkennung	136
3. Sicherungen, Steuergerät für Anhängererkennung	137
4. Steuergerät für Anhängererkennung, Steckdose für Anhängerbetrieb	138
009 - Antiblockiersystem (ABS) mit elektronischem Stabilisierungsprogramm (ESP), Antriebsschlupfregelung (ASR) und hydraulischer Bremskraftverstärkung (HBV)	139-148
1. Antiblockiersystem (ABS) mit elektronischem Stabilisierungsprogramm (ESP), Antriebsschlupfregelung (ASR) und hydraulischer Bremskraftverstärkung (HBV)	139
2. Steuergerät für ABS	140
3. Bremslichtschalter, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	141
4. Taster für Reifendruckkontrolle, Taster für ASR und ESP, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät	142
5. Steuergerät für ABS	143
6. Drehzahlfühler hinten rechts, Drehzahlfühler vorn rechts, Drehzahlfühler hinten links, Drehzahlfühler vorn links, Steuergerät für ABS	144
7. Sensoreinheit für ESP, Unterdruckgeber im Bremskraftverstärker, Steuergerät für ABS, Hydraulikeinheit für ABS	145
8. Bremsdruckgeber 1, Steuergerät für ABS, Steuergerät für Leuchtweitenregelung, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus	146
9. Lenkwinkelgeber, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus	147
10. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus, Kontrollleuchte für ABS, Kontrollleuchte für ESP und ASR	148
010 - Antiblockiersystem (ABS) mit elektronischem Stabilisierungsprogramm (ESP), Antriebsschlupfregelung (ASR) und ohne hydraulische Bremskraftverstärkung (HBV)	149-158
1. Antiblockiersystem (ABS) mit elektronischem Stabilisierungsprogramm (ESP), Antriebsschlupfregelung (ASR) und ohne hydraulische Bremskraftverstärkung (HBV)	149
2. Steuergerät für ABS	150
3. Bremslichtschalter, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	151

4. Taster für Reifendruckkontrolle, Taster für ASR und ESP, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät	152
5. Steuergerät für ABS	153
6. Drehzahlfühler hinten rechts, Drehzahlfühler vorn rechts, Drehzahlfühler hinten links, Drehzahlfühler vorn links, Steuergerät für ABS	154
7. Sensoreinheit für ESP, Steuergerät für ABS, Hydraulikeinheit für ABS	155
8. Bremsdruckgeber 1, Steuergerät für ABS, Steuergerät für Leuchtweitenregelung, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus	156
9. Lenkwinkelgeber, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus	157
10. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus, Kontrollleuchte für ABS, Kontrollleuchte für ESP und ASR	158
011 - Antiblockiersystem (ABS) mit Antriebsschlupfregelung (ASR)	159-167
1. Antiblockiersystem (ABS) mit Antriebsschlupfregelung (ASR)	159
2. Steuergerät für ABS	160
3. Bremslichtschalter, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	161
4. Taster für Reifendruckkontrolle, Taster für ASR und ESP, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät	162
5. Drehzahlfühler hinten rechts, Drehzahlfühler vorn rechts, Drehzahlfühler hinten links, Drehzahlfühler vorn links, Steuergerät für ABS	163
6. Steuergerät für ABS, Hydraulikeinheit für ABS	164
7. Bremsdruckgeber 1, Steuergerät für ABS, Steuergerät für Leuchtweitenregelung, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus	165
8. Lenkwinkelgeber, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus	166
9. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus, Kontrollleuchte für ABS, Kontrollleuchte für Antriebsschlupfregelung	167
012 - Garagentoröffnung - (Homelink)	168-170
1. Garagentoröffnung - (Homelink)	168
2. Make-up-Spiegel	169
3. Bedieneinheit für Garagentoröffnung, Steuergerät für Garagentoröffnung	170
013 - Diagnosestecker	171-173
1. Diagnosestecker	171
2. Diagnosestecker, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15, Sicherungen	172
3. Diagnose-Interface für Datenbus, Diagnosestecker	173
014 - Ultraschall-Einparkhilfe, hinten	174-177
1. Ultraschall-Einparkhilfe, hinten	174
2. Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15, Steuergerät für Einparkhilfe, Sicherungen auf Sicherungshalter	175
3. Steuergerät für Einparkhilfe, Diagnose-Interface für Datenbus	176
4. Geber für Einparkhilfe, Warnsummer für Einparkhilfe, Steuergerät für Einparkhilfe	177
015 - Einparkhilfe (PDC) vorn und hinten	178-182
1. Einparkhilfe (PDC) vorn und hinten	178
2. Steuergerät für Einparkhilfe, Bordnetzsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	179
3. Taster für Einparkhilfe, Steuergerät für Einparkhilfe, Bordnetzsteuergerät, Diagnose-Interface für Datenbus	180
4. Geber für Einparkhilfe vorn rechts, Geber für Einparkhilfe vorn Mitte rechts, Geber für Einparkhilfe vorn Mitte links, Geber für Einparkhilfe vorn links, Steuergerät für Einparkhilfe	181
5. Geber für Einparkhilfe hinten links, Geber für Einparkhilfe hinten Mitte links, Geber für Einparkhilfe hinten Mitte rechts, Geber für Einparkhilfe hinten rechts, Steuergerät für Einparkhilfe	182
016 - Einparkhilfe (PDC) mit Parklenkassistent (Park Assist)	183-189
1. Einparkhilfe (PDC) mit Parklenkassistent (Park Assist)	183
2. Bordnetzsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15, Steuergerät für Parklenkassistent	184
3. Taster für Einparkhilfe, Taster für Parklenkassistent, Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für Parklenkassistent	185
4. Taster für Einparkhilfe, Taster für Parklenkassistent, Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät für Parklenkassistent	186
5. Geber für Einparkhilfe vorn rechts, Geber für Einparkhilfe vorn Mitte rechts, Geber für Einparkhilfe vorn Mitte links, Geber für Einparkhilfe vorn links, Steuergerät für Parklenkassistent	187
6. Geber vorn links für Parklenkassistent, linke Fahrzeugseite, Geber vorn rechts für Parklenkassistent, rechte Fahrzeugseite, Steuergerät für Parklenkassistent	188
7. Geber für Einparkhilfe hinten links, Geber für Einparkhilfe hinten Mitte links, Geber für Einparkhilfe hinten Mitte rechts, Geber für Einparkhilfe hinten rechts, Steuergerät für Parklenkassistent	189
017 - Klimaanlage mit automatischer Regelung	190-201
1. Klimaanlage mit automatischer Regelung	190
2. Steuergerät für Frischluftgebläse, Sicherungen auf Sicherungshalter	191
3. Sicherungen auf Sicherungshalter	192
4. Relais für Spannungsversorgung, Kl. 15, Sicherungen auf Sicherungshalter	193

5. Hochdruckgeber, Sensor für Luftgüte	194
6. CAN-Bus Komfort	195
7. Luftzusatzheizung	196
8. Relais für beheizbare Heckscheibe, Regelventil für Kompressor der Klimaanlage	197
9. Stellmotor für Zentralklappe, Stellmotor für Staudruckklappe, Stellmotor für Umluftklappe	198
10. Stellmotor der Defrostklappe, Stellmotor der Temperaturklappe links, Stellmotor der Temperaturklappe rechts	199
11. Ausströmtemperaturgeber	200
12. Fotosensor für Sonneneinstrahlung, Ausströmtemperaturgeber rechts, Temperaturfühler für Sitz vorn	201
018 - Automatisch abblendbarer Innenspiegel	202-204
1. Automatisch abblendbarer Innenspiegel	202
2. Sicherungen auf Sicherungshalter, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	203
3. Türsteuergeräte, automatisch abblendbarer Innenspiegel	204
019 - Handyvorbereitung ohne Freisprechanlage (VDA-Schnittstelle)	205-207
1. Handyvorbereitung ohne Freisprechanlage (VDA-Schnittstelle)	205
2. Mikrofon für Telefon, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	206
3. Stummschaltung	207
020 - Gasentladungsscheinwerfer (Bi-Xenon) mit automatischer Leuchtweitenregelung, Kurvenlicht, LED-Tagesfahrlicht	208-215
1. Gasentladungsscheinwerfer (Bi-Xenon) mit automatischer Leuchtweitenregelung, Kurvenlicht, LED-Tagesfahrlicht	208
2. Geber für Fahrzeugniveau hinten links, Geber für Fahrzeugniveau vorn links, Steuergerät für Kurvenlicht und Leuchtweitenregelung	209
3. Bordnetzsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15, Steuergerät für Kurvenlicht und Leuchtweitenregelung	210
4. Lichtschalter, Schalter für Nebelscheinwerfer und Nebelschlussleuchte, Bordnetzsteuergerät	211
5. Bordnetzsteuergerät, Leistungsmodul für Scheinwerfer links, Gasentladungslampe links, Stellmotor links für Leuchtweitenregelung, Blende für Abblendlicht links, Stellmotor des dynamischen Kurvenlichts links	212
6. Bordnetzsteuergerät, LED-Modul links für Tagesfahrlicht und Standlicht, Lampe für Blinklicht vorn links	213
7. Bordnetzsteuergerät, Leistungsmodul für Scheinwerfer rechts, Gasentladungslampe rechts, Stellmotor rechts für Leuchtweitenregelung, Blende für Abblendlicht rechts, Stellmotor des dynamischen Kurvenlichts rechts	214
8. Bordnetzsteuergerät, LED-Modul rechts für Tagesfahrlicht und Standlicht, Lampe für Blinklicht vorn rechts	215
021 - Verdeck	216-221
1. Verdeck	216
2. Sicherungen auf Sicherungshalter	217
3. Hydraulikpumpe für Verdeckbetätigung, Taster für Verdeckbetätigung	218
4. Schalter für Verdeckverriegelung rechts, Schalter für Verdeckverriegelung vorn, Schalter für Verdeck entriegelt	219
5. Schalter für Verdeck abgelegt, Schalter für Verdeck vorn, Schalter für Verdeckverriegelung offen, Schalter für Verdeckverriegelung geschlossen	220
6. Motor für Verdeckverriegelung, beheizbare Heckscheibe	221
022 - Batterie im Motorraum	222-224
1. Batterie im Motorraum	222
2. Anlasser, Batterie, Sicherungen SA2 bis SA7	223
3. Drehstromgenerator, Spannungsregler, Sicherung SA1	224
023 - Heizung mit manueller Regelung	225-231
1. Heizung mit manueller Regelung	225
2. Sicherungen auf Sicherungshalter, Entlastungsrelais für X-Kontakt	226
3. Sicherungen auf Sicherungshalter, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	227
4. Frischluftgebläse, Stellmotor der Frischluftklappe und Umluftklappe	228
5. Luftzusatzheizung	229
6. Einsteller für beheizbare Sitze	230
7. Relais für beheizbare Heckscheibe, beheizbare Heckscheibe	231
024 - Klimaanlage mit manueller Regelung	232-240
1. Klimaanlage mit manueller Regelung	232
2. Sicherungen auf Sicherungshalter, Entlastungsrelais für X-Kontakt	233
3. Sicherungen auf Sicherungshalter, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15, Hochdruckgeber	234
4. Ausströmtemperaturgeber, Stellmotor der Temperaturklappe, Stellmotor der Umluftklappe	235
5. Vorwiderstand für Frischluftgebläse mit Überhitzungssicherung, Frischluftgebläse	236
6. CAN-Bus Komfort, Diagnose-Interface für Datenbus	237
7. Luftzusatzheizung	238

8. Einsteller für beheizbare Sitze	239
9. Relais für beheizbare Heckscheibe, beheizbare Heckscheibe, Regelventil für Kompressor der Klimaanlage	240
025 - Handyvorbereitung mit Freisprechanlage	241-244
1. Handyvorbereitung mit Freisprechanlage	241
2. Spannungsversorgung, Antenne für Bluetooth	242
3. Mikrofon für Telefon, Innenmikrofon	243
4. Halterung für Telefon	244
026 - Radioanlage Generation II+	245-255
1. Radioanlage Generation II+	245
2. Spannungsstabilisator, Radio	246
3. Radio, Verstärker, Hochtonlautsprecher vorn links, Hochtonlautsprecher vorn rechts, Mitteltiefenlautsprecher vorn links, Mitteltiefenlautsprecher vorn rechts, Mittelhochtonlautsprecher Mitte	247
4. Radio, Verstärker, Basslautsprecher, Mitteltonlautsprecher hinten links, Mitteltonlautsprecher hinten rechts	248
5. Radio, Verstärker, Innenmikrofon	249
6. Radio, Hochtonlautsprecher vorn links, Hochtonlautsprecher vorn rechts, Mitteltiefenlautsprecher vorn links, Mitteltiefenlautsprecher vorn rechts	250
7. Radio, Hochtonlautsprecher vorn links, Hochtonlautsprecher vorn rechts, Mitteltiefenlautsprecher vorn links, Mitteltiefenlautsprecher vorn rechts, Mittelhochtonlautsprecher Mitte	251
8. Radio, Verstärker, Mitteltonlautsprecher hinten links, Mitteltonlautsprecher hinten rechts	252
9. Diagnose-Interface für Datenbus, Radio, Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Anschluss für externe Audioquellen	253
10. Radio, CD-Wechsler, Halterung für iPod, Halterung für USB-Anschluss	254
11. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Bordnetzsteuergerät, Radio, Antennenverstärker, Antennenverstärker 2	255
027 - Radio-Navigationssystem (RNS-Low)	256-267
1. Radio-Navigationssystem (RNS-Low)	256
2. Steuergerät mit Anzeigeeinheit für Radio und Navigationssystem, Spannungsstabilisator	257
3. Steuergerät mit Anzeigeeinheit für Radio und Navigationssystem, Verstärker, Hochtonlautsprecher vorn links, Hochtonlautsprecher vorn rechts, Mitteltiefenlautsprecher vorn links, Mitteltiefenlautsprecher vorn rechts, Mittelhochtonlautsprecher Mitte	258
4. Steuergerät mit Anzeigeeinheit für Radio und Navigationssystem, Verstärker, Basslautsprecher, Mitteltonlautsprecher hinten links, Mitteltonlautsprecher hinten rechts	259
5. Steuergerät mit Anzeigeeinheit für Radio und Navigationssystem, Verstärker, Innenmikrofon	260
6. Steuergerät mit Anzeigeeinheit für Radio und Navigationssystem, Hochtonlautsprecher vorn links, Hochtonlautsprecher vorn rechts, Mitteltiefenlautsprecher vorn links, Mitteltiefenlautsprecher vorn rechts	261
7. Steuergerät mit Anzeigeeinheit für Radio und Navigationssystem, Hochtonlautsprecher vorn links, Hochtonlautsprecher vorn rechts, Mitteltiefenlautsprecher vorn links, Mitteltiefenlautsprecher vorn rechts, Mittelhochtonlautsprecher Mitte	262
8. Steuergerät mit Anzeigeeinheit für Radio und Navigationssystem, Verstärker, Mitteltonlautsprecher hinten links, Mitteltonlautsprecher hinten rechts	263
9. Steuergerät mit Anzeigeeinheit für Radio und Navigationssystem, Diagnose-Interface für Datenbus, Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Anschluss für externe Audioquellen	264
10. Steuergerät mit Anzeigeeinheit für Radio und Navigationssystem, CD-Wechsler, Halterung für iPod, Halterung für USB-Anschluss	265
11. Steuergerät mit Anzeigeeinheit für Radio und Navigationssystem, GPS-Antenne	266
12. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Bordnetzsteuergerät, Antennenverstärker, Antennenverstärker 2	267
028 - Radio-Navigationssystem (RNS-E)	268-279
1. Radio-Navigationssystem (RNS-E)	268
2. Steuergerät für Bedienungselektronik, Navigationssystem, Spannungsstabilisator	269
3. Steuergerät für Bedienungselektronik, Navigationssystem, Verstärker, Hochtonlautsprecher vorn links, Hochtonlautsprecher vorn rechts, Mitteltiefenlautsprecher vorn links, Mitteltiefenlautsprecher vorn rechts, Mittelhochtonlautsprecher Mitte	270
4. Steuergerät für Bedienungselektronik, Navigationssystem, Verstärker, Basslautsprecher, Mitteltonlautsprecher hinten links, Mitteltonlautsprecher hinten rechts	271
5. Steuergerät für Bedienungselektronik, Navigationssystem, Verstärker, Innenmikrofon	272
6. Steuergerät für Bedienungselektronik, Navigationssystem, Hochtonlautsprecher vorn links, Hochtonlautsprecher vorn rechts, Mitteltiefenlautsprecher vorn links, Mitteltiefenlautsprecher vorn rechts, Mittelhochtonlautsprecher Mitte	273
7. Steuergerät für Bedienungselektronik, Navigationssystem, Verstärker, Mitteltonlautsprecher hinten links, Mitteltonlautsprecher hinten rechts	274
8. Steuergerät für Bedienungselektronik, Navigationssystem, Diagnose-Interface für Datenbus, Sende-	275

und Empfangsgerät für Telefon	
9. Steuergerät für Bedienungselektronik, Navigationssystem, Anschluss für externe Audioquellen	276
10. Steuergerät für Bedienungselektronik, Navigationssystem, CD-Wechsler, Halterung für iPod, Halterung für USB-Anschluss	277
11. Steuergerät für Bedienungselektronik, Navigationssystem, GPS-Antenne	278
12. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Bordnetzsteuergerät, Antennenverstärker, Antennenverstärker 2	279
029 - Scheinwerfer mit Gasentladungslampe (Xenon plus) und automatischer Leuchtweitenregelung	280-287
1. Scheinwerfer mit Gasentladungslampe (Xenon plus) und automatischer Leuchtweitenregelung	280
2. Geber für Fahrzeugniveau, Diagnose-Interface für Datenbus	281
3. Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15, Sicherungen auf Sicherungshalter	282
4. Gasentladungslampe links, Stellmotor links für Leuchtweitenregelung, Blende für Abblendlicht links	283
5. LED-Modul links für Tagesfahrlicht und Standlicht, Blinklicht vorn links	284
6. Gasentladungslampe rechts, Stellmotor rechts für Leuchtweitenregelung, Blende für Abblendlicht rechts	285
7. LED-Modul rechts für Tagesfahrlicht und Standlicht, Blinklicht vorn rechts	286
8. Lichtschalter	287
030 - Scheinwerfer mit Coming-Home	288-290
1. Scheinwerfer mit Coming-Home	288
2. Lichtschalter, Sicherungen auf Sicherungshalter	289
3. Lichtschalter	290
031 - Radiovorbereitung Handelsware	291-294
1. Radiovorbereitung Handelsware	291
2. Spannungsversorgung	292
3. Lautsprecher vorn und hinten	293
4. Antennenverstärker 2, Frontscheibenantenne	294
032 - Lordosenverstellung, mit manueller Sitzeinstellung	295-297
1. Lordosenverstellung, mit manueller Sitzeinstellung	295
2. Lordosenverstellung Fahrersitz	296
3. Lordosenverstellung Beifahrersitz	297
033 - Sitzheizung vorn mit manueller Sitzeinstellung	298-301
1. Sitzheizung vorn mit manueller Sitzeinstellung	298
2. Sicherungen auf Sicherungshalter	299
3. Beheizbarer Fahrersitz	300
4. Beheizbarer Beifahrersitz	301
034 - Sitzheizung vorn, mit manueller Sitzeinstellung	302-306
1. Sitzheizung vorn, mit manueller Sitzeinstellung	302
2. Einsteller für beheizbaren Fahrersitz, Einsteller für beheizbaren Beifahrersitz	303
3. Steuergerät für Fahrersitzheizung, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	304
4. Steuergerät für Fahrersitzheizung, beheizbarer Sitz vorn links	305
5. Steuergerät für Beifahrersitzheizung, beheizbarer Sitz vorn rechts	306
035 - 1,6 l - Einspritzmotor (75 kW - Simos - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BSE	307-323
1. 1,6 l - Einspritzmotor (75 kW - Simos - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BSE	307
2. Schalter für GRA, Zündanlassschalter	308
3. Versorgung E-Box, Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50	309
4. Kupplungspositionsgeber	310
5. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter	311
6. Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15, Relais für Vakuumpumpe	312
7. Drehstromgenerator	313
8. Relais für Sekundärluftpumpe, Motor für Sekundärluftpumpe	314
9. Magnetventile, Einspritzventile	315
10. Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Kraftstoffpumpenrelais	316
11. Drosselklappensteuereinheit, Klopfsensor, Saugrohrdruckgeber	317
12. Gaspedalstellungsgeber, Hallgeber, Motordrehzahlgeber, Temperaturgeber	318
13. Lambdasonde, Lambdasonde nach Katalysator	319
14. Zündspulen mit Leistungsendstufe, Heizwiderstand für Kurbelgehäuseentlüftung	320
15. CAN-Bus Antrieb, Diagnose	321
16. Diagnose-Interface für Datenbus	322
17. Öldruckschalter, Ölstands- und Öltemperaturgeber	323
036 - Reifendruckkontrolle	324-326
1. Reifendruckkontrolle	324
2. Taster für Reifendruckkontrolle	325
3. Steuergerät im Schalttafелеinsatz, Kontrollleuchte für Reifendruckkontrollanzeige	326
037 - Schnittstelle für Sonderfunktionen	327-328
1. Schnittstelle für Sonderfunktionen	327

2. Sicherungen auf Sicherungshalter, Schnittstelle für Sonderfunktionen	328
038 - Datenbusvernetzung	329-339
1. Datenbusvernetzung	329
2. Verbindung 1 (CAN-Bus Antrieb High) im Hauptleitungsstrang, Verbindung 1 (CAN-Bus Antrieb Low) im Hauptleitungsstrang	330
3. Verbindung (High-Bus) im Leitungsstrang Innenraum, Verbindung (Low-Bus) im Leitungsstrang Innenraum, Verbindung 1 (CAN-Bus Antrieb High) im Hauptleitungsstrang, Verbindung 1 (CAN-Bus Antrieb Low) im Hauptleitungsstrang	331
4. Verbindung 1 (CAN-Bus Antrieb High) im Hauptleitungsstrang, Verbindung 2 (CAN-Bus Antrieb High) im Hauptleitungsstrang, Verbindung 1 (CAN-Bus Antrieb Low) im Hauptleitungsstrang, Verbindung 2 (CAN-Bus Antrieb Low) im Hauptleitungsstrang, Verbindung 3 (LIN-Bus) im Hauptleitungsstrang	332
5. Verbindung 2 (CAN-Bus Antrieb High) im Hauptleitungsstrang, Verbindung 2 (CAN-Bus Antrieb Low) im Hauptleitungsstrang	333
6. Verbindung 1 (CAN-Bus Komfort High) im Hauptleitungsstrang, Verbindung 1 (CAN-Bus Komfort Low) im Hauptleitungsstrang	334
7. Verbindung 1 (CAN-Bus Komfort High) im Hauptleitungsstrang, Verbindung 1 (CAN-Bus Komfort Low) im Hauptleitungsstrang	335
8. Verbindung 1 (CAN-Bus Komfort High) im Hauptleitungsstrang, Verbindung 1 (CAN-Bus Komfort Low) im Hauptleitungsstrang	336
9. Verbindung 1 (CAN-Bus Komfort High) im Hauptleitungsstrang, Verbindung 1 (CAN-Bus Komfort Low) im Hauptleitungsstrang, Verbindung 1 (LIN-Bus) im Hauptleitungsstrang, Verbindung 2 (LIN-Bus) im Hauptleitungsstrang	337
10. Verbindung 1 (CAN-Bus Infotainment High) im Hauptleitungsstrang, Verbindung 1 (CAN-Bus Infotainment Low) im Hauptleitungsstrang	338-339
039 - Lüftersteuerung 520 W	340-342
1. Lüftersteuerung 520 W	340
2. Kühlerlüfter, Kühlerlüfter 2	341
3. Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang	342
040 - Lüftersteuerung 340 W	343-345
1. Lüftersteuerung 340 W	343
2. Kühlerlüfter, Kühlerlüfter 2	344
3. Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang	345
041 - Lüftersteuerung 340 W	346-348
1. Lüftersteuerung 340 W	346
2. Kühlerlüfter, Kühlerlüfter 2	347
3. Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang	348
042 - Lüftersteuerung 340 W	349-351
1. Lüftersteuerung 340 W	349
2. Kühlerlüfter, Kühlerlüfter 2	350
3. Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang	351
043 - Lüftersteuerung 520 W	352-354
1. Lüftersteuerung 520 W	352
2. Kühlerlüfter, Kühlerlüfter 2	353
3. Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang	354
044 - Lüftersteuerung 520 W	355-357
1. Lüftersteuerung 520 W	355
2. Kühlerlüfter, Kühlerlüfter 2	356
3. Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang, Pumpe für Kühlmittelnachlauf	357
045 - Antiblockiersystem (ABS) mit elektronischem Stabilisierungsprogramm (ESP), Antriebsschlupfregelung (ASR) und hydraulischer Bremskraftverstärkung (HBV)	358-366
1. Antiblockiersystem (ABS) mit elektronischem Stabilisierungsprogramm (ESP), Antriebsschlupfregelung (ASR) und hydraulischer Bremskraftverstärkung (HBV)	358
2. Steuergerät für ABS	359
3. Bremslichtschalter, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	360
4. Taster für Reifendruckkontrolle, Taster für ASR und ESP, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät	361
5. Drehzahlfühler hinten rechts, Drehzahlfühler vorn rechts, Drehzahlfühler hinten links, Drehzahlfühler vorn links, Steuergerät für ABS	362
6. Unterdruckgeber, Steuergerät für ABS, Hydraulikeinheit für ABS	363
7. Bremsdruckgeber 1, Steuergerät für ABS, Steuergerät für Leuchtweitenregelung, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus	364
8. Lenkwinkelgeber, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus	365
9. Steuergerät im Schalttafелеinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus, Kontrollleuchte für ABS, Kontrollleuchte für ESP und ASR	366
046 - Antiblockiersystem (ABS) mit Antriebsschlupfregelung (ASR)	367-375
1. Antiblockiersystem (ABS) mit Antriebsschlupfregelung (ASR)	367

2. Steuergerät für ABS	368
3. Bremslichtschalter, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	369
4. Taster für Reifendruckkontrolle, Taster für ASR und ESP, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät	370
5. Drehzahlfühler hinten rechts, Drehzahlfühler vorn rechts, Drehzahlfühler hinten links, Drehzahlfühler vorn links, Steuergerät für ABS	371
6. Steuergerät für ABS, Hydraulikeinheit für ABS	372
7. Bremsdruckgeber 1, Steuergerät für ABS, Steuergerät für Leuchtweitenregelung, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus	373
8. Lenkwinkelgeber, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus	374
9. Steuergerät im Schalttafелеinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus, Kontrollleuchte für ABS, Kontrollleuchte für Antriebsschlupfregelung	375
047 - Reifendruckkontrolle	376-378
1. Reifendruckkontrolle	376
2. Taster für Reifendruckkontrolle	377
3. Steuergerät im Schalttafелеinsatz, Kontrollleuchte für Reifendruckkontrollanzeige	378
048 - Komfortsystem	379-398
1. Komfortsystem	379
2. Sicherungen auf Sicherungshalter	380
3. Sicherungen auf Sicherungshalter, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	381
4. Innenleuchte vorn mit Leseleuchten	382
5. Kontaktschalter für Make-up-Spiegel, Sensor für Innenraumüberwachung, Alarmhorn	383
6. Ablagefachbeleuchtung, Fußraumleuchten, Handschuhfachleuchte, Kontrollleuchte für SAFE-Funktion der Zentralverriegelung	384
7. Ablagefachbeleuchtung, Schalter für Feststellbremse, Kontaktschalter für Motorhaube	385
8. Taster für Entriegelung in Heckklappengriff, Kontaktschalter in Heckklappe für Diebstahlwarnanlage, Motor für Zentralverriegelung in Heckklappe	386
9. Motor für Tankdeckelverriegelung, Kofferraumleuchten	387
10. Antennen	388
11. Schließeinheit für Zentralverriegelung Fahrerseite	389
12. Schalter für Spiegelverstellung, Schalter für Alarmanlage aus	390
13. Einstiegsleuchte vorn links, Taster für Innenverriegelung Fahrerseite, Türwarnleuchte Fahrerseite, Türöffnerbeleuchtung Fahrerseite	391
14. Motor für Spiegelverstellung/Spiegelanklappung Fahrerseite, Lampe für Blinkleuchte im Außenspiegel Fahrerseite	392
15. Schalter für Fensterheber, Fahrerseite	393
16. Fensterhebermotor hinten	394
17. Schließeinheit für Zentralverriegelung Beifahrerseite	395
18. Motor für Spiegelverstellung/Spiegelanklappung Beifahrerseite, Lampe für Blinkleuchte im Außenspiegel Beifahrerseite	396
19. Einstiegsleuchte vorn rechts, Türwarnleuchte Beifahrerseite, Fensterheberschalter in Beifahrertür, Türöffnerbeleuchtung Beifahrerseite	397
20. Steuergerät im Schalttafелеinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus	398
049 - Lüftersteuerung 100 W, 220 W	399-401
1. Lüftersteuerung 100 W, 220 W	399
2. Kühlerlüfter	400
3. Abschlusswiderstand	401
050 - Lüftersteuerung 340 W	402-404
1. Lüftersteuerung 340 W	402
2. Kühlerlüfter, Kühlerlüfter 2	403
3. Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang	404
051 - Lüftersteuerung 400 W	405-406
1. Lüftersteuerung 400 W	405
2. Kühlerlüfter	406
052 - Sitzheizung hinten, mit und ohne Klimaanlage	407-410
1. Sitzheizung hinten, mit und ohne Klimaanlage	407
2. Steuergerät für beheizbaren Rücksitz links, Sicherungen auf Sicherungshalter	408
3. Steuergerät für beheizbaren Rücksitz links, Temperaturfühler für Rücksitz links, beheizbare Rücksitzbank links, beheizbare Rücksitzlehne links	409
4. Steuergerät für beheizbaren Rücksitz rechts, Temperaturfühler für Rücksitz rechts, beheizbare Rücksitzbank rechts, beheizbare Rücksitzlehne rechts	410
053 - Handylvorbereitung mit Freisprechanlage	411-414
1. Handylvorbereitung mit Freisprechanlage	411
2. Spannungsversorgung, Antenne für Bluetooth	412
3. Mikrofon für Telefon, Innenmikrofon	413
4. Halterung für Telefon	414

054 - Handyvorbereitung mit Freisprechanlage	415-418
1. Handyvorbereitung mit Freisprechanlage	415
2. Spannungsversorgung, Antenne für Bluetooth	416
3. Mikrofon für Telefon, Innenmikrofon	417
4. Halterung für Telefon	418
055 - Anhängerbetrieb	419-422
1. Anhängerbetrieb	419
2. Sicherungen, Steuergerät für Anhängererkennung	420
3. Sicherungen, Steuergerät für Anhängererkennung	421
4. Steuergerät für Anhängererkennung, Steckdose für Anhängerbetrieb	422
056 - Lüftersteuerung 340 W, 520 W	423-424
1. Lüftersteuerung 340 W, 520 W	423
2. Kühlerlüfter, Kühlerlüfter 2	424
057 - 7-Gang Doppelkupplungsgetriebe 0AM (S tronic)	425-433
1. 7-Gang Doppelkupplungsgetriebe 0AM (S tronic)	425
2. Versorgung E-Box, Sicherungen auf Sicherungshalter	426
3. Spannungsversorgung Mechatronik für Doppelkupplungsgetriebe, Steuergerät für Wählhebelsensorik	427
4. Magnetventile	428
5. Anzeigeeinheit für Wählhebelstellung, Schalter für Wählhebel in P gesperrt, Kupplungsweggeber, Wegsensoren für Gangsteller	429
6. Hydraulikdruckgeber für Getriebe, Temperaturgeber im Steuergerät, Geber für Getriebeeingangsdrehzahl, Geber 1 für Drehzahlantriebswelle, Motor für Hydraulikpumpe	430
7. CAN-Bus Antrieb, Diagnosestecker	431
8. CAN-Bus Antrieb	432
9. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	433
058 - Grundausrüstung	434-469
1. Grundausrüstung	434
2. Lesespule für Wegfahrsicherung, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	435
3. Warnkontakt für Bremsflüssigkeitsstand, Schalter für Kühlmittelmangelanzeige, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	436
4. Öldruckschalter, Temperaturfühler für Außentemperatur, Scheiben-Waschwasserstandsgeber, Kraftstoffvorratsgeber 2, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	437
5. Scheibenwischerschalter für Intervallbetrieb, Schalter für GRA, Steuergerät für Lenksäulenelektronik	438
6. Blinklichtschalter, Lenkwinkelgeber, Signalhornbetätigung, Steuergerät für Lenksäulenelektronik	439
7. Zündanlassschalter, Steuergerät für Lenksäulenelektronik	440
8. Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für Lenksäulenelektronik	441
9. Bordnetzsteuergerät	442
10. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Kupplungspositionsgeber, Bordnetzsteuergerät	443
11. Geber für Bremsbelagverschleiß vorn links, Bordnetzsteuergerät, Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50	444
12. Lichtschalter, Regler für Schalter- und Instrumentenbeleuchtung, Schalter für Nebelscheinwerfer und Nebelschlussleuchte, Bordnetzsteuergerät	445
13. Lichtschalter, Einsteller für Leuchtweitenregelung, Bordnetzsteuergerät, Lampe für Tagesfahrlicht und Standlicht links, Lampe für Blinklicht vorn links, Lampe für Abblendlichtscheinwerfer links, Lampe für Fernlichtscheinwerfer links, Stellmotor links für Leuchtweitenregelung	446
14. Kontaktschalter für Motorhaube, Ölstands- und Öltemperaturgeber, Bordnetzsteuergerät	447
15. Sensor für Regen- und Lichterkennung, Steuergerät für Wischermotor, Bordnetzsteuergerät, Scheibenwischermotor	448
16. Bordnetzsteuergerät, Innenleuchte vorn	449
17. Bordnetzsteuergerät, Lampe für Tagesfahrlicht und Standlicht rechts, Lampe für Blinklicht vorn rechts, Lampe für Abblendlichtscheinwerfer rechts, Lampe für Fernlichtscheinwerfer rechts, Stellmotor rechts für Leuchtweitenregelung	450
18. Hochtonhorn, Tieftonhorn, Relais für Signalhorn, Empfänger für Funkuhr, Bordnetzsteuergerät, Kofferraumleuchte links	451
19. Bordnetzsteuergerät, Schlussleuchte links, Lampe für hochgesetzte Bremsleuchte	452
20. Bordnetzsteuergerät, Schlussleuchte rechts, Steckdose, Kofferraumleuchte rechts	453
21. Taster für Entriegelung in Heckklappengriff, Kontaktschalter in Heckklappe für Diebstahlwarnanlage, Bordnetzsteuergerät, Motor für Tankdeckelverriegelung, Kennzeichenleuchte	454
22. Schalter für Rückfahrleuchten, Bordnetzsteuergerät, Scheibenwaschpumpe, Heizwiderstand für Spritzdüse links, Heizwiderstand für Spritzdüse rechts	455
23. Relais für beheizbare Heckscheibe, Steuergerät für Heizung, Bordnetzsteuergerät, beheizbare Heckscheibe	456
24. Schalter für Handschuhfachleuchte, Schalter für Feststellbremse, Bordnetzsteuergerät, Lampe für Ascherbeleuchtung. Lampe für Abladefachbeleuchtung. Handschuhfachleuchte. Fußraumleuchte rechts	457

25. Bordnetzsteuergerät, Diagnose-Interface für Datenbus, Kontrollleuchte für Warnblinkanlage	458
26. Bordnetzsteuergerät, Diagnose-Interface für Datenbus	459
27. Schließeinheit für Zentralverriegelung Fahrerseite, Türsteuergerät Fahrerseite, Bordnetzsteuergerät, Lampe für Blinkleuchte im Außenspiegel Fahrerseite	460
28. Schließeinheit für Zentralverriegelung Beifahrerseite, Türsteuergerät Beifahrerseite, Bordnetzsteuergerät, Lampe für Blinkleuchte im Außenspiegel Beifahrerseite	461
29. Schließeinheit für Zentralverriegelung Beifahrerseite, Türsteuergerät Beifahrerseite, Bordnetzsteuergerät, Lampe für Blinkleuchte im Außenspiegel Beifahrerseite	462
30. Schließeinheit für Zentralverriegelung Fahrerseite, Türsteuergerät Fahrerseite, Bordnetzsteuergerät, Lampe für Blinkleuchte im Außenspiegel Fahrerseite	463
31. Relais für Scheinwerferreinigungsanlage, Bordnetzsteuergerät, Lampe für Nebelscheinwerfer links, Lampe für Nebelscheinwerfer rechts, Zigarettenanzünder, Pumpe für Scheinwerferreinigungsanlage	464
32. Bordnetzsteuergerät	465
33. Bordnetzsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	466
34. Lenkmomentgeber, Steuergerät für Lenkhilfe	467
35. Spannungsstabilisator	468
36. Spannungsstabilisator	469
059 - Komfortsystem	470-488
1. Komfortsystem	470
2. Sicherungen auf Sicherungshalter	471
3. Innenleuchte vorn mit Leseleuchten	472
4. Kontaktschalter für Make-up-Spiegel, Sensor für Innenraumüberwachung, Alarmhorn	473
5. Ablagefachbeleuchtung, Fußraumleuchten, Handschuhfachleuchte, Kontrollleuchte für SAFE-Funktion der Zentralverriegelung	474
6. Ablagefachbeleuchtung, Schalter für Feststellbremse, Kontaktschalter für Motorhaube	475
7. Taster für Entriegelung in Heckklappengriff, Kontaktschalter in Heckklappe für Diebstahlwarnanlage, Motor für Zentralverriegelung in Heckklappe	476
8. Motor für Tankdeckelverriegelung, Kofferraumleuchten	477
9. Antenne Frontscheibe rechts	478
10. Steuergerät im Schalttafelausatz, Diagnose-Interface für Datenbus	479
11. Schließeinheit für Zentralverriegelung Fahrerseite	480
12. Schalter für Spiegelverstellung, Schalter für Alarmanlage aus	481
13. Einstiegsleuchte vorn links, Taster für Innenverriegelung Fahrerseite, Türwarnleuchte Fahrerseite, Türöffnerbeleuchtung Fahrerseite	482
14. Motor für Spiegelverstellung/Spiegelanklappung Fahrerseite, Lampe für Blinkleuchte im Außenspiegel Fahrerseite	483
15. Schalter für Fensterheber, Fahrerseite	484
16. Fensterhebermotor hinten	485
17. Schließeinheit für Zentralverriegelung Beifahrerseite	486
18. Motor für Spiegelverstellung/Spiegelanklappung Beifahrerseite, Lampe für Blinkleuchte im Außenspiegel Beifahrerseite	487
19. Einstiegsleuchte vorn rechts, Türwarnleuchte Beifahrerseite, Fensterheberschalter in Beifahrertür, Türöffnerbeleuchtung Beifahrerseite	488
060 - Handyvorbereitung ohne Freisprechanlage (VDA-Schnittstelle)	489-491
1. Handyvorbereitung ohne Freisprechanlage (VDA-Schnittstelle)	489
2. Mikrofon für Telefon, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	490
3. Stummschaltung, Telefonantenne	491
061 - Handyvorbereitung	492-496
1. Handyvorbereitung	492
2. Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15, Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Telefonantenne, Verstärker für Handy	493
3. Spannungsstabilisator, Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Antenne für Bluetooth	494
4. Steuergerät für Bedienungselektronik, Navigationssystem, Steuergerät mit Anzeigeeinheit für Radio und Navigationssystem, Radio, Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Mikrofon für Telefon, Innenmikrofon	495
5. Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Halterung für Telefon	496
062 - Garagentoröffnung - HomeLink	497-499
1. Garagentoröffnung - HomeLink	497
2. Make-up-Spiegel	498
3. Bedienungseinheit für Garagentoröffnung, Steuergerät für Garagentoröffnung	499
063 - Automatisch abblendbarer Innenspiegel	500-504
1. Automatisch abblendbarer Innenspiegel	500
2. Sensor für Lichterkennung, Bordnetzsteuergerät, Diagnose-Interface für Datenbus, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15, automatisch abblendbarer Innenspiegel	501
3. Spannungsstabilisator, Relais für automatisch abblendbaren Innenspiegel, automatisch abblendbarer Innenspiegel	502

4. Türsteuergerät Fahrerseite, Türsteuergerät Beifahrerseite, automatisch abblendbarer Innenspiegel	503
5. Türsteuergerät Fahrerseite, Türsteuergerät Beifahrerseite, automatisch abblendbarer Innenspiegel	504
064 - Klimaanlage mit automatischer Regelung	505-514
1. Klimaanlage mit automatischer Regelung	505
2. Steuergerät für Frischluftgebläse, Sicherungen auf Sicherungshalter	506
3. Hochdruckgeber, Sensor für Luftgüte, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	507
4. CAN-Bus Komfort	508
5. Luftzusatzheizung	509
6. Relais für beheizbare Heckscheibe, Regelventil für Kompressor der Klimaanlage	510
7. Stellmotor für Zentralklappe, Stellmotor für Staudruckklappe, Stellmotor für Umluftklappe	511
8. Stellmotor der Defrostklappe, Stellmotor der Temperaturklappe links, Stellmotor der Temperaturklappe rechts	512
9. Ausströmtemperaturgeber	513
10. Fotosensor für Sonneneinstrahlung, Ausströmtemperaturgeber rechts, Temperaturfühler für Sitz vorn	514
065 - Klimaanlage mit manueller Regelung	515-523
1. Klimaanlage mit manueller Regelung	515
2. Sicherungen auf Sicherungshalter	516
3. Sicherungen auf Sicherungshalter, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15, Hochdruckgeber	517
4. Ausströmtemperaturgeber, Stellmotor der Temperaturklappe, Stellmotor der Umluftklappe	518
5. Vorwiderstand für Frischluftgebläse mit Überhitzungssicherung, Frischluftgebläse, Entlastungsrelais für X-Kontakt	519
6. CAN-Bus Komfort, Diagnose-Interface für Datenbus	520
7. Luftzusatzheizung	521
8. Einsteller für beheizbare Sitze	522
9. Relais für beheizbare Heckscheibe, beheizbare Heckscheibe, Regelventil für Kompressor der Klimaanlage	523
066 - Heizung mit mechanischer Regelung	524-530
1. Heizung mit mechanischer Regelung	524
2. Entlastungsrelais für X-Kontakt, Steuergerät für Heizung, Bordnetzsteuergerät	525
3. Steuergerät für Heizung, Bordnetzsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	526
4. Schalter für Frischluftgebläse, Schalter für Frischluft- und Umluftklappe, Steuergerät für Heizung, Bordnetzsteuergerät, Vorwiderstand für Frischluftgebläse mit Überhitzungssicherung, Frischluftgebläse, Stellmotor der Frischluftklappe und Umluftklappe	527
5. Taster für Zusatzheizung, ECON, Potenziometer für Drehknopf zur Temperaturwahl, Steuergerät für Heizung, Relais für kleine Heizleistung, Relais für große Heizleistung, Bordnetzsteuergerät, Heizelement für Luftzusatzheizung	528
6. Einsteller für beheizbaren Fahrersitz, Einsteller für beheizbaren Beifahrersitz, Steuergerät für Heizung, Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für Fahrersitzheizung, Steuergerät für Beifahrersitzheizung	529
7. Relais für beheizbare Heckscheibe, Steuergerät für Heizung, Bordnetzsteuergerät, beheizbare Heckscheibe	530
067 - Antiblockiersystem (ABS) mit elektronischem Stabilisierungsprogramm (ESP), Antriebsschlupfregelung (ASR) und hydraulischer Bremskraftverstärkung (HBV)	531-539
1. Antiblockiersystem (ABS) mit elektronischem Stabilisierungsprogramm (ESP), Antriebsschlupfregelung (ASR) und hydraulischer Bremskraftverstärkung (HBV)	531
2. Steuergerät für ABS	532
3. Bremslichtschalter, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	533
4. Taster für Reifendruckkontrolle, Taster für ASR und ESP, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät	534
5. Drehzahlfühler hinten rechts, Drehzahlfühler vorn rechts, Drehzahlfühler hinten links, Drehzahlfühler vorn links, Steuergerät für ABS	535
6. Unterdruckgeber, Steuergerät für ABS, Hydraulikeinheit für ABS	536
7. Bremsdruckgeber 1, Steuergerät für ABS, Steuergerät für Leuchtweitenregelung, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus	537
8. Lenkwinkelgeber, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus	538
9. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus, Kontrollleuchte für ABS, Kontrollleuchte für ESP und ASR	539
068 - Antiblockiersystem (ABS) mit Antriebsschlupfregelung (ASR)	540-548
1. Antiblockiersystem (ABS) mit Antriebsschlupfregelung (ASR)	540
2. Steuergerät für ABS	541
3. Bremslichtschalter, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	542
4. Taster für Reifendruckkontrolle, Taster für ASR und ESP, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät	543
5. Drehzahlfühler hinten rechts, Drehzahlfühler vorn rechts, Drehzahlfühler hinten links, Drehzahlfühler vorn links. Steuergerät für ABS	544

6. Steuergerät für ABS, Hydraulikeinheit für ABS	545
7. Bremsdruckgeber 1, Steuergerät für ABS, Steuergerät für Leuchtweitenregelung, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus	546
8. Lenkwinkelgeber, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus	547
9. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus, Kontrollleuchte für ABS, Kontrollleuchte für Antriebsschlupfregelung	548
069 - Radiovorbereitung Handelsware	549-552
1. Radiovorbereitung Handelsware	549
2. Spannungsversorgung	550
3. Lautsprecher vorn und hinten	551
4. Antennenverstärker 2, Frontscheibenantenne	552
070 - Sitzheizung vorn, mit manueller Sitzeinstellung	553-557
1. Sitzheizung vorn, mit manueller Sitzeinstellung	553
2. Einsteller für beheizbaren Fahrersitz, Einsteller für beheizbaren Beifahrersitz	554
3. Steuergerät für Fahrersitzheizung, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	555
4. Steuergerät für Fahrersitzheizung, beheizbarer Sitz vorn links	556
5. Steuergerät für Beifahrersitzheizung, beheizbarer Sitz vorn rechts	557
071 - Reifendruckkontrolle	558-561
1. Reifendruckkontrolle	558
2. Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	559
3.	560
4. Steuergerät im Schalttafeleinsatz	561
072 - Sitzheizung hinten, mit und ohne Klimaanlage	562-565
1. Sitzheizung hinten, mit und ohne Klimaanlage	562
2. Steuergerät für beheizbaren Rücksitz links, Sicherungen auf Sicherungshalter	563
3. Steuergerät für beheizbaren Rücksitz links, Temperaturfühler für Rücksitz links, beheizbare Rücksitzbank links, beheizbare Rücksitzlehne links	564
4. Steuergerät für beheizbaren Rücksitz rechts, Temperaturfühler für Rücksitz rechts, beheizbare Rücksitzbank rechts, beheizbare Rücksitzlehne rechts	565
073 - Anhängerbetrieb	566-569
1. Anhängerbetrieb	566
2. Sicherungen, Steuergerät für Anhängererkennung	567
3. Sicherungen, Steuergerät für Anhängererkennung	568
4. Steuergerät für Anhängererkennung, Steckdose für Anhängerbetrieb	569
074 - Airbag-Systeme	570-577
1. Airbag-Systeme	570
2. Kontrollleuchte für Airbag Beifahrerseite aus, Sicherungshalter C	571
3. Bordnetzsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	572
4. Gurtschalter Fahrerseite, Schlüsselschalter für Abschaltung des Airbags Beifahrerseite	573
5. Crashsensor für Seitenairbag Fahrerseite, Crashsensor für Seitenairbag Beifahrerseite, Crashsensor für Frontairbag Fahrerseite, Crashsensor für Frontairbag Beifahrerseite	574
6. Zünder 1 für Gurtstraffer Fahrerseite, Zünder 1 für Gurtstraffer Beifahrerseite, Zünder für Seitenairbag Fahrerseite, Zünder für Seitenairbag Beifahrerseite	575
7. Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Zünder für Airbag Fahrerseite, Zünder 1 für Airbag Beifahrerseite, Zünder 2 für Airbag Fahrerseite	576
8. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus, Kontrollleuchte für Airbag	577
075 - Diagnosestecker	578-580
1. Diagnosestecker	578
2. Diagnosestecker, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15, Sicherungen	579
3. Diagnose-Interface für Datenbus, Diagnosestecker	580
076 - Direkt-Schaltgetriebe (02E)	581-589
1. Direkt-Schaltgetriebe (02E)	581
2. Versorgung E-Box, Sicherung auf Sicherungshalter	582
3. Spannungsversorgung Kl. 15, Steuergerät für Wählhebelsensorik, Mechatronik für Doppelkupplungsgetriebe	583
4. Magnetventile, Spannungsversorgung Kl.30, Steuergerät für Wählhebelsensorik	584
5. Anzeigeeinheit für Wählhebelstellung, Druckregelventile, Schalter für Wählhebel in P gesperrt	585
6. Geber für Getriebedrehzahl, Temperaturregeber	586
7. CAN-Bus Antrieb, Hydraulikdruckgeber, Wegsensoren für Gangsteller	587
8. CAN-Bus Antrieb	588
9. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	589
077 - 7-Gang Doppelkupplungsgetriebe 0AM (S tronic)	590-598
1. 7-Gang Doppelkupplungsgetriebe 0AM (S tronic)	590
2. Versorgung E-Box, Sicherungen auf Sicherungshalter	591
3. Spannungsversorgung Mechatronik für Doppelkupplungsgetriebe, Steuergerät für Wählhebelsensorik	592
4. Magnetventile	593

5. Anzeigeeinheit für Wählhebelstellung, Schalter für Wählhebel in P gesperrt, Kupplungsweggeber, Wegsensoren für Gangsteller	594
6. Hydraulikdruckgeber für Getriebe, Temperaturgeber im Steuergerät, Geber für Getriebeeingangsdrehzahl, Geber 1 für Drehzahlantriebswelle, Motor für Hydraulikpumpe	595
7. CAN-Bus Antrieb, Diagnosestecker	596
8. CAN-Bus Antrieb	597
9. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	598
078 - 2,0-l-Benzinmotor , CCZA	599-616
1. 2,0-l-Benzinmotor , CCZA	599
2. Zündanlassschalter, Schalter für GRA, Steuergerät für Lenksäulenelektronik	600
3. Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Motorsteuergerät, Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50	601
4. Kupplungspositionsgeber, Bordnetzsteuergerät, Motorsteuergerät	602
5. Bremspedalschalter, Bordnetzsteuergerät, Motorsteuergerät	603
6. Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für Kraftstoffpumpe, Motorsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	604
7. Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Steuergerät für Kraftstoffpumpe, Motorsteuergerät	605
8. Relais für Kühlmittelnachlauf, Hauptrelais, Motorsteuergerät, Pumpe für Kühlmittelnachlauf	606
9. Motorsteuergerät, Einspritzventil für Zylinder 1, Einspritzventil für Zylinder 2, Einspritzventil für Zylinder 3, Einspritzventil für Zylinder 4	607
10. Motorsteuergerät, Stromversorgungsrelais für Motorkomponenten, Magnetventil für Ladedruckbegrenzung, Magnetventil 1 für Aktivkohlebehälter, Ventil 1 für Nockenwellenverstellung, Umluftventil für Turbolader, Regelventil für Kraftstoffdruck, Ventil für Saugrohrklappe, Ventil für Öldruckregelung	608
11. Ansauglufttemperaturgeber, Kühlmitteltemperaturgeber, Luftmassenmesser, Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang, Motorsteuergerät	609
12. Lambdasonde, Lambdasonde nach Katalysator, Motorsteuergerät	610
13. Motordrehzahlgeber, Hallgeber, Klopfsensor 1, Gaspedalstellungsgeber, Kraftstoffdruckgeber, Motorsteuergerät	611
14. Öldruckschalter für reduzierten Öldruck, Ladedruckgeber, Potenziometer für Saugrohrklappe, Drosselklappensteuereinheit, Motorsteuergerät	612
15. Motorsteuergerät, Zündspule 1 mit Leistungsendstufe, Zündspule 2 mit Leistungsendstufe, Zündspule 3 mit Leistungsendstufe, Zündspule 4 mit Leistungsendstufe	613
16. Diagnose-Interface für Datenbus, Motorsteuergerät, Mechatronik für Doppelkupplungsgetriebe	614
17. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus	615
18. Öldruckschalter, Kraftstoffvorratsgeber 2, Ölstands- und Öltemperaturgeber, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	616
079 - 1,6-l-Dieselmotor , CAYC	617-638
1. 1,6-l-Dieselmotor , CAYC	617
2. Zündanlassschalter, Schalter für GRA, Steuergerät für Lenksäulenelektronik	618
3. Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Motorsteuergerät	619
4. Kupplungspositionsgeber, Bordnetzsteuergerät, Motorsteuergerät	620
5. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Bordnetzsteuergerät, Motorsteuergerät	621
6. Bordnetzsteuergerät, Motorsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	622
7. Motorsteuergerät	623
8. Relais für Spannungsversorgung der Kl. 30, Motorsteuergerät	624
9. Steuergerät für Glühzeitautomatik, Motorsteuergerät, Glühkerze 1, Glühkerze 2, Glühkerze 3, Glühkerze 4	625
10. Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Kraftstoffpumpenrelais, Relais für elektrische Kraftstoffpumpe 2, Motorsteuergerät	626
11. Relais für kleine Heizleistung, Relais für große Heizleistung, Motorsteuergerät, Heizelement für Luftzusatzheizung	627
12. Luftmassenmesser, Motorsteuergerät, Heizwiderstand für Kurbelgehäuseentlüftung, Pumpe für Kühler der Abgasrückführung	628
13. Kühlmitteltemperaturgeber, Kraftstofftemperaturgeber, Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang, Abgastemperaturgeber 1, Abgastemperaturgeber 3, Abgastemperaturgeber 4, Motorsteuergerät	629
14. Motorsteuergerät, Einspritzventil für Zylinder 1, Einspritzventil für Zylinder 2, Einspritzventil für Zylinder 3, Einspritzventil für Zylinder 4	630
15. Motorsteuergerät, Magnetventil für Ladedruckbegrenzung, Regelventil für Kraftstoffdruck, Ventil für Kraftstoffdosierung, Umschaltventil für Kühler der Abgasrückführung	631
16. Drosselklappenpotenziometer, Kraftstoffdruckgeber, Positionsgeber für Ladedrucksteller, Drosselklappensteuereinheit, Motorsteuergerät	632
17. Hallgeber, Gaspedalstellungsgeber, Geber 2 für Gaspedalstellung, Potenziometer für Abgasrückführung, Potenziometer für Saugrohrklappe, Motorsteuergerät, Abgasrückführungsventil, Motor für Saugrohrklappe	633

18. Ladedruckgeber, Ansauglufttemperaturgeber, Drucksensor 1 für Abgas, Geber für Getriebe-Neutralstellung, Motorsteuergerät	634
19. Motordrehzahlgeber, Lambdasonde, Motorsteuergerät, Heizung für Lambdasonde	635
20. Diagnose-Interface für Datenbus, Motorsteuergerät, Mechatronik für Doppelkupplungsgetriebe	636
21. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus	637
22. Öldruckschalter, Ölstands- und Öltemperaturgeber, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	638
080 - 1,6 l - Einspritzmotor (75 kW - Simos - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BSE	639-655
1. 1,6 l - Einspritzmotor (75 kW - Simos - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BSE	639
2. Schalter für GRA, Zündanlassschalter	640
3. Versorgung E-Box, Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50	641
4. Kupplungspositionsgeber	642
5. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Stromversorgungsrelais für Simos-Steuergerät	643
6. Relais für Vakuumpumpe, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	644
7. Drehstromgenerator	645
8. Relais für Sekundärluftpumpe, Motor für Sekundärluftpumpe	646
9. Magnetventile, Einspritzventile	647
10. Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Kraftstoffpumpenrelais	648
11. Drosselklappensteuereinheit, Saugrohrdruckgeber, Klopfsensor	649
12. Gaspedalstellungsgeber, Hallgeber, Motordrehzahlgeber, Temperaturgeber	650
13. Lambdasonde, Lambdasonde nach Katalysator	651
14. Zündspulen mit Leistungsendstufe, Heizwiderstand für Kurbelgehäuseentlüftung	652
15. CAN-Bus Antrieb, Diagnose	653
16. Diagnose-Interface für Datenbus	654
17. Öldruckschalter, Ölstands- und Öltemperaturgeber	655
081 - 2,0 l - Dieselmotor (100 kW - Common Rail - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben CBAA	656-678
1. 2,0 l - Dieselmotor (100 kW - Common Rail - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben CBAA	656
2. Schalter für GRA, Zündanlassschalter	657
3. Versorgung E-Box	658
4. Kupplungspositionsgeber	659
5. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter	660
6. Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	661
7. Drehstromgenerator	662
8. Relais für Spannungsversorgung der Kl. 30	663
9. Glühkerzen, Steuergerät für Glühzeitautomatik	664
10. Kraftstoffpumpe, Geber für Kraftstoffvorratsanzeige	665
11. Luftzusatzheizung	666
12. Heizwiderstand für Kurbelgehäuseentlüftung, Luftmassenmesser, Pumpe für Kühlmittelumlauf	667
13. Temperaturgeber	668
14. Einspritzventile	669
15. Magnetventile	670
16. Luftmassenmesser, Drucksensor 1 für Abgas, Geber für Getriebe-Neutralstellung	671
17. Drosselklappenpotenziometer, Drucksensor 1 für Abgas, Positionsgeber für Ladedrucksteller, Motor für Saugrohrklappe	672
18. Gaspedalstellungsgeber, Potenziometer für Abgasrückführung, Kraftstoffdruckgeber, Motordrehzahlgeber, Kraftstofftemperaturgeber	673
19. Ansauglufttemperaturgeber, Ladedruckgeber, Motor für Schaltsaugrohr, Hallgeber	674
20. Lambdasonde	675
21. CAN-Bus Antrieb, Diagnose	676
22. Diagnose-Interface für Datenbus	677
23. Öldruckschalter, Ölstands- und Öltemperaturgeber	678
082 - Batterie im Motorraum mit Start-Stopp-System und Rekuperation	679-687
1. Batterie im Motorraum mit Start-Stopp-System und Rekuperation	679
2. Drehstromgenerator, Sicherung 1 auf Sicherungshalter A, Sicherung 2 auf Sicherungshalter A, Sicherung 3 auf Sicherungshalter A	680
3. Sicherung 4 auf Sicherungshalter A, Sicherung 5 auf Sicherungshalter A, Sicherung 6 auf Sicherungshalter A	681
4. Batterie, Anlasser, Motorsteuergerät, Starterrelais 1, Starterrelais 2	682
5. Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Motorsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	683
6. Taster für Start-Stopp-Betrieb	684
7. Taster für Start-Stopp-Betrieb, Spannungsstabilisator	685
8. Spannungsstabilisator	686
9. Spannungsstabilisator, Relais für automatisch abblendbaren Innenspiegel	687
083 - Batterie im Motorraum	688-690
1. Batterie im Motorraum	688
2. Drehstromgenerator. Sicherungen SA1 bis SA7	689

3. Anlasser, Batterie, Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50	690
084 - Batterie im Motorraum ohne Start-Stopp-System und Rekuperation	691-694
1. Batterie im Motorraum ohne Start-Stopp-System und Rekuperation	691
2. Drehstromgenerator, Sicherung 1 auf Sicherungshalter A, Sicherung 2 auf Sicherungshalter A, Sicherung 3 auf Sicherungshalter A	692
3. Sicherung 4 auf Sicherungshalter A, Sicherung 5 auf Sicherungshalter A, Sicherung 6 auf Sicherungshalter A	693
4. Batterie, Anlasser, Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50	694
085 - Gasentladungsscheinwerfer (Bi-Xenon) mit automatischer Leuchtweitenregelung, Kurvenlicht, LED-Tagesfahrlicht	695-702
1. Gasentladungsscheinwerfer (Bi-Xenon) mit automatischer Leuchtweitenregelung, Kurvenlicht, LED-Tagesfahrlicht	695
2. Geber für Fahrzeugniveau hinten links, Geber für Fahrzeugniveau vorn links, Steuergerät für Kurvenlicht und Leuchtweitenregelung	696
3. Bordnetzsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15, Steuergerät für Kurvenlicht und Leuchtweitenregelung	697
4. Lichtschalter, Schalter für Nebelscheinwerfer und Nebelschlussleuchte, Bordnetzsteuergerät	698
5. Bordnetzsteuergerät, Leistungsmodul für Scheinwerfer links, Gasentladungslampe links, Stellmotor links für Leuchtweitenregelung, Blende für Abblendlicht links, Stellmotor des dynamischen Kurvenlichts links	699
6. Bordnetzsteuergerät, LED-Modul links für Tagesfahrlicht und Standlicht, Lampe für Blinklicht vorn links	700
7. Bordnetzsteuergerät, Leistungsmodul für Scheinwerfer rechts, Gasentladungslampe rechts, Stellmotor rechts für Leuchtweitenregelung, Blende für Abblendlicht rechts, Stellmotor des dynamischen Kurvenlichts rechts	701
8. Bordnetzsteuergerät, LED-Modul rechts für Tagesfahrlicht und Standlicht, Lampe für Blinklicht vorn rechts	702
086 - Scheinwerfer mit Gasentladungslampe (Xenon plus) und automatischer Leuchtweitenregelung	703-710
1. Scheinwerfer mit Gasentladungslampe (Xenon plus) und automatischer Leuchtweitenregelung	703
2. Geber für Fahrzeugniveau, Diagnose-Interface für Datenbus	704
3. Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15, Sicherungen auf Sicherungshalter	705
4. Gasentladungslampe links, Stellmotor links für Leuchtweitenregelung, Blende für Abblendlicht links	706
5. LED-Modul links für Tagesfahrlicht und Standlicht, Blinklicht vorn links	707
6. Gasentladungslampe rechts, Stellmotor rechts für Leuchtweitenregelung, Blende für Abblendlicht rechts	708
7. LED-Modul rechts für Tagesfahrlicht und Standlicht, Blinklicht vorn rechts	709
8. Lichtschalter	710
087 - Scheinwerfer mit Coming-Home	711-713
1. Scheinwerfer mit Coming-Home	711
2. Lichtschalter, Sicherungen auf Sicherungshalter	712
3. Lichtschalter	713
088 - 1,2-l-Benzinmotor , CBZB	714-732
1. 1,2-l-Benzinmotor , CBZB	714
2. Zündanlassschalter, Schalter für GRA	715
3. Bordnetzsteuergerät, Motorsteuergerät	716
4. Kupplungspositionsgeber, Bordnetzsteuergerät, Motorsteuergerät	717
5. Bremspedalschalter, Bordnetzsteuergerät, Motorsteuergerät	718
6. Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für Kraftstoffpumpe, Motorsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	719
7. Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Steuergerät für Kraftstoffpumpe, Motorsteuergerät	720
8. Hauptrelais, Motorsteuergerät, Einspritzventil für Zylinder 1, Einspritzventil für Zylinder 2, Einspritzventil für Zylinder 3, Einspritzventil für Zylinder 4	721
9. Motorsteuergerät, Stromversorgungsrelais für Motorkomponenten, Regelventil für Kraftstoffdruck, Pumpe für Kühlmittelumlauf	722
10. Motorsteuergerät, Leistungsendstufe	723
11. Klopfsensor 1, Gaspedalstellungsgeber, Motorsteuergerät	724
12. Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang, Geber für Getriebe-Neutralstellung, Drosselklappensteuereinheit, Motorsteuergerät	725
13. Hallgeber, Positionsgeber für Ladedrucksteller, Motorsteuergerät, Ladedrucksteller	726
14. Motordrehzahlgeber, Ladedruckgeber, Saugrohrdruckgeber, Motorsteuergerät	727
15. Lambdasonde, Lambdasonde nach Katalysator, Motorsteuergerät	728
16. Relais für kleine Heizleistung, Relais für große Heizleistung, Motorsteuergerät, Heizelement für Luftzusatzheizung	729
17. Motorsteuergerät, Mechatronik für Doppelkupplungsgetriebe	730
18. Steuergerät im Schalttafeleinsatz	731

19. Öldruckschalter, Ölstands- und Öltemperaturgeber, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	732
089 - 2,0-I-Dieselmotor , CFFA,CFFB,CLJA	733-754
1. 2,0-I-Dieselmotor , CFFA,CFFB,CLJA	733
2. Zündanlassschalter, Schalter für GRA, Steuergerät für Lenksäulenelektronik	734
3. Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Motorsteuergerät	735
4. Kupplungspositionsgeber, Bordnetzsteuergerät, Motorsteuergerät	736
5. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Bordnetzsteuergerät, Motorsteuergerät	737
6. Bordnetzsteuergerät, Motorsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	738
7. Motorsteuergerät	739
8. Relais für Spannungsversorgung der Kl. 30, Motorsteuergerät	740
9. Steuergerät für Glühzeitautomatik, Motorsteuergerät, Glühkerze 1, Glühkerze 2, Glühkerze 3, Glühkerze 4	741
10. Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Kraftstoffpumpenrelais, Relais für elektrische Kraftstoffpumpe 2, Motorsteuergerät, Relais für Zusatzkraftstoffpumpe, Zusatzkraftstoffpumpe	742
11. Relais für kleine Heizleistung, Relais für große Heizleistung, Motorsteuergerät, Heizelement für Luftzusatzheizung	743
12. Luftmassenmesser, Motorsteuergerät, Heizwiderstand für Kurbelgehäuseentlüftung, Pumpe für Kühler der Abgasrückführung	744
13. Kühlmitteltemperaturgeber, Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang, Abgastemperaturgeber 1, Abgastemperaturgeber 3, Abgastemperaturgeber 4, Motorsteuergerät	745
14. Motorsteuergerät, Einspritzventil für Zylinder 1, Einspritzventil für Zylinder 2, Einspritzventil für Zylinder 3, Einspritzventil für Zylinder 4	746
15. Motorsteuergerät, Magnetventil für Ladedruckbegrenzung, Regelventil für Kraftstoffdruck, Ventil für Kraftstoffdosierung, Umschaltventil für Kühler der Abgasrückführung	747
16. Drosselklappenpotenziometer, Kraftstoffdruckgeber, Positionsgeber für Ladedrucksteller, Drosselklappensteuereinheit, Motorsteuergerät	748
17. Motordrehzahlgeber, Gaspedalstellungsgeber, Kraftstofftemperaturgeber, Potenziometer für Abgasrückführung, Differenzdruckgeber, Motorsteuergerät, Stellmotor für Abgasrückführung	749
18. Ladedruckgeber, Ansauglufttemperaturgeber, Differenzdruckgeber, Geber für Getriebe-Neutralstellung, Motorsteuergerät	750
19. Lambdasonde, Hallgeber, Motorsteuergerät, Heizung für Lambdasonde	751
20. Diagnose-Interface für Datenbus, Motorsteuergerät, Mechatronik für Doppelkupplungsgetriebe	752
21. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus	753
22. Öldruckschalter, Ölstands- und Öltemperaturgeber, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	754
090 - Komfortsystem, Rechtslenker	755-774
1. Komfortsystem, Rechtslenker	755
2. Sicherungshalter C	756
3. Sicherungshalter C	757
4. Innenleuchte vorn	758
5. Kontaktschalter für Make-up-Spiegel Fahrerseite, Kontaktschalter für Motorhaube, Sensor für Innenraumüberwachung	759
6. Frontscheibenantenne rechts	760
7. Taster für Entriegelung in Heckklappengriff, Kontaktschalter in Heckklappe für Diebstahlwarnanlage, Motor für Zentralverriegelung in Heckklappe	761
8. Kontrollleuchte für SAFE-Funktion der Zentralverriegelung, Motor für Tankdeckelverriegelung, Fußraumleuchte links	762
9. Kontaktschalter für Make-up-Spiegel Beifahrerseite, Alarmhorn, Handschuhfachleuchte, Fußraumleuchte rechts	763
10. Schalter für Feststellbremse, Lampe für Ablagefachbeleuchtung	764
11. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus	765
12. Schließeinheit für Zentralverriegelung Fahrerseite	766
13. Schalter für Spiegelverstellung, Schalter für Spiegelverstellung mit Anklappfunktion, Schalter für Alarmanlage aus, Taster für Innenverriegelung Fahrerseite	767
14. Lampe für Türöffnerbeleuchtung Fahrerseite, Türwarnleuchte Fahrerseite, Einstiegsleuchte vorn rechts	768
15. Außenspiegel Fahrerseite	769
16. Zentralschalter für Fensterheber in Fahrtür, Fensterhebermotor Fahrerseite	770
17. Fensterhebermotor hinten links, Fensterhebermotor hinten rechts	771
18. Schließeinheit für Zentralverriegelung Beifahrerseite, Fensterhebermotor Beifahrerseite	772
19. Außenspiegel Beifahrerseite	773
20. Fensterheberschalter in Beifahrertür, Lampe für Türöffnerbeleuchtung Beifahrerseite, Einstiegsleuchte vorn links, Türwarnleuchte Beifahrerseite	774
091 - 1,4-I-Benzinmotor , CAXC	775-793
1. 1,4-I-Benzinmotor , CAXC	775
2. Zündanlassschalter. Schalter für GRA	776

3. Bordnetzsteuergerät, Motorsteuergerät	777
4. Kupplungspositionsgeber, Bordnetzsteuergerät, Motorsteuergerät	778
5. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Bordnetzsteuergerät, Motorsteuergerät	779
6. Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für Kraftstoffpumpe, Motorsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	780
7. Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Steuergerät für Kraftstoffpumpe, Motorsteuergerät	781
8. Hauptrelais, Motorsteuergerät, Unterdruckpumpe für Bremse	782
9. Motorsteuergerät, Einspritzventil für Zylinder 1, Einspritzventil für Zylinder 2, Einspritzventil für Zylinder 3, Einspritzventil für Zylinder 4	783
10. Relais für Kühlmittelzusatzpumpe, Motorsteuergerät, Magnetventil für Ladedruckbegrenzung, Magnetventil 1 für Aktivkohlebehälter, Ventil 1 für Nockenwellenverstellung, Umluftventil für Turbolader, Regelventil für Kraftstoffdruck, Pumpe für Kühlmittelumlauf	784
11. Motorsteuergerät, Zündspule 1 mit Leistungsendstufe, Zündspule 2 mit Leistungsendstufe	785
12. Motorsteuergerät, Zündspule 3 mit Leistungsendstufe, Zündspule 4 mit Leistungsendstufe	786
13. Kühlmitteltemperaturgeber, Gaspedalstellungsgeber, Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang, Drucksensor für Bremskraftverstärkung, Motorsteuergerät	787
14. Hallgeber, Klopfsensor 1, Geber für Getriebe-Neutralstellung, Drosselklappensteuereinheit, Motorsteuergerät	788
15. Motordrehzahlgeber, Ladedruckgeber, Ansauglufttemperaturgeber, Saugrohrdruckgeber, Motorsteuergerät	789
16. Lambdasonde, Lambdasonde nach Katalysator, Motorsteuergerät	790
17. Diagnose-Interface für Datenbus, Motorsteuergerät	791
18. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus	792
19. Öldruckschalter, Ölstands- und Öltemperaturgeber, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	793
092 - 1,8-l-Benzinmotor , CDAA	794-811
1. 1,8-l-Benzinmotor , CDAA	794
2. Zündanlassschalter, Schalter für GRA, Steuergerät für Lenksäulenelektronik	795
3. Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Motorsteuergerät, Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50	796
4. Kupplungspositionsgeber, Bordnetzsteuergerät, Motorsteuergerät	797
5. Bremspedalschalter, Bordnetzsteuergerät, Motorsteuergerät	798
6. Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für Kraftstoffpumpe, Motorsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	799
7. Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Steuergerät für Kraftstoffpumpe, Motorsteuergerät	800
8. Relais für Kühlmittelnachlauf, Hauptrelais, Motorsteuergerät, Pumpe für Kühlmittelnachlauf	801
9. Motorsteuergerät, Einspritzventil für Zylinder 1, Einspritzventil für Zylinder 2, Einspritzventil für Zylinder 3, Einspritzventil für Zylinder 4	802
10. Motorsteuergerät, Stromversorgungsrelais für Motorkomponenten, Magnetventil für Ladedruckbegrenzung, Magnetventil 1 für Aktivkohlebehälter, Ventil 1 für Nockenwellenverstellung, Umluftventil für Turbolader, Regelventil für Kraftstoffdruck, Ventil für Saugrohrklappe, Ventil für Öldruckregelung	803
11. Ansauglufttemperaturgeber, Kühlmitteltemperaturgeber, Luftmassenmesser, Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang, Motorsteuergerät	804
12. Lambdasonde, Lambdasonde nach Katalysator, Motorsteuergerät	805
13. Motordrehzahlgeber, Hallgeber, Klopfsensor 1, Gaspedalstellungsgeber, Kraftstoffdruckgeber, Motorsteuergerät	806
14. Öldruckschalter für reduzierten Öldruck, Ladedruckgeber, Potenziometer für Saugrohrklappe, Drosselklappensteuereinheit, Motorsteuergerät	807
15. Motorsteuergerät, Zündspule 1 mit Leistungsendstufe, Zündspule 2 mit Leistungsendstufe, Zündspule 3 mit Leistungsendstufe, Zündspule 4 mit Leistungsendstufe	808
16. Diagnose-Interface für Datenbus, Motorsteuergerät, Mechatronik für Doppelkupplungsgetriebe	809
17. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus	810
18. Öldruckschalter, Kraftstoffvorratsgeber 2, Ölstands- und Öltemperaturgeber, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	811
801 - -Einbauorte: Massepunkte - 3	812-820
1. Massepunkte	812-820
1.1 Übersicht der Massepunkte im vorderen Teil des Fahrzeuges	812
1.2 Übersicht der Massepunkte im Innenraum des Fahrzeuges	813
1.3 Übersicht der Massepunkte im hinteren Teil des Fahrzeuges	814
1.4 Massepunkte im Motorraum	815-816
1.5 Massepunkte im Innenraum	817-818
1.6 Massepunkte im Kofferraum	819-820
802 - -Einbauorte: Sicherungen - 3	821-836
1. Sicherungen	821-836
1.1 Übersicht der Sicherungen	821

1.2 Hauptsicherungshalter: Einbaulage Sicherungshalter A -SA- an der E-Box Low, ab März 2008	822
1.2.1 Hauptversorgungsbelegung:	822
1.3 Sicherungsbelegung E-Box Low, ab März 2008	823
1.4 Hauptsicherungshalter: Einbaulage Sicherungshalter A -SA- an der E-Box Low, ab November 2008	824
1.4.1 Hauptversorgungsbelegung:	824
1.5 Sicherungsbelegung E-Box Low, ab November 2008	825
1.6 Einbaulage Sicherungshalter B -SB- auf der E-Box Low, im Motorraum links	826
1.6.1 Sicherungsfarben	826
1.7 Sicherungsbelegung E-Box Low	827-830
1.8 Einbaulage Sicherungshalter C -SC-, unter Schalttafel links	831
1.8.1 Sicherungsfarben	831
1.9 Sicherungsbelegung Sicherungshalter	832-836
803 - -Einbauorte: Relais - 3	837-843
1. Relais	837-843
1.1 Übersicht der Relais	837
1.2 Relaisplatzbelegung auf der E-Box Low	838
1.3 Relaisplatzbelegung unter der E-Box Low	839
1.4 Relaisplatzbelegung Relaisträger am Bordnetzsteuergerät, unter Schalttafel links, ab März 2008	840
1.5 Relaisplatzbelegung Relaisträger am Bordnetzsteuergerät, unter Schalttafel links, ab Mai 2009	841
1.6 Relaisplatzbelegung unter der Schalttafel links	842-843
804 - -Einbauorte: Steuergeräte im vorderen Teil des Fahrzeuges - 3	844-860
1. Steuergeräte im vorderen Teil des Fahrzeuges	844-860
1.1 Übersicht der Steuergeräte	844
1.2 Steuergerät für Batterieüberwachung -J367-	845
1.3 Steuergerät für Wischermotor -J400-	846
1.3.1 Einbauort:	846
1.4 Mechatronik für Doppelkupplungsgetriebe -J743-	846-847
1.4.1 Einbauort:	846
1.4.2 Steckerbelegung:	847
1.5 Mechatronik für Doppelkupplungsgetriebe -J743-	848-849
1.5.2 Steckerbelegung:	849
1.6 Steuergerät für Lenkhilfe -J500-	850-851
1.6.2 Steckerbelegung:	851
1.7 Steuergerät für Gasentladungslampe links -J343-/ Steuergerät für Gasentladungslampe rechts -J344-	852
1.8 Steuergerät für Garagentoröffnung -J530-	852-853
1.8.1 Einbauort:	852
1.8.2 Steckerbelegung:	853
1.9 Steuergerät für Kühlerlüfter -J293-	854
1.10 Motorsteuergerät -J623-	854-856
1.10.1 Einbauort:	854
1.10.2 Steckerbelegung 121 polig:	855
1.10.3 Steckerbelegung 154 polig:	856
1.11 Steuergerät für ABS -J104-	857-859
1.11.2 Steckerbelegung :	858
1.11.3 Steckerbelegung :	859
1.12 Steuergerät für Zusatzheizung -J364-	860
1.12.1 Steckerbelegung:	860
805 - -Einbauorte: Steuergeräte im Innenraum des Fahrzeuges - 3	861-892
1. Steuergeräte im Innenraum des Fahrzeuges	861-892
1.1 Übersicht der Steuergeräte	861-862
1.2 Steuergerät für Leuchtweitenregelung -J431-	863-864
1.2.2 Steckerbelegung:	864
1.3 Steuergerät für Beifahrersitzheizung -J727-	865-866
1.3.2 Steckerbelegung:	866
1.4 Steuergerät im Schalttafeleinsatz -J285-	867
1.4.2 Steckerbelegung:	868
1.5 Steuergerät für Kraftstoffpumpe -J538-	868-870
1.5.2 Steckerbelegung:	870
1.6 Steuergerät für Fahrersitzheizung -J726-	871-872
1.6.2 Steckerbelegung:	872
1.7 Steuergerät für Lenksäulenelektronik -J527-	873-874
1.7.2 Steckerbelegung:	874
1.8 Türsteuergerät Fahrerseite -J386-	875-876
1.8.2 Steckerbelegung:	876
1.9 Bordnetzsteuergerät -J519-	877-878

1.9.2 Steckerbelegung:	878
1.10 Bordnetzsteuergerät -J519-	879-880
1.10.2 Steckerbelegung:	880
1.11 Steuergerät für Heizung -J65-/ Steuergerätfür Heizung -J162-	881
1.11.1 Einbauort:	881
1.12 Steuergerät für Climatronic -J255-	881-882
1.12.1 Einbauort:	881
1.12.2 Steckerbelegung:	882
1.13 Diagnose-Interface für Datenbus -J533-	883-884
1.13.2 Steckerbelegung:	884
1.14 Steuergerät für Frischluftgebläse -J126-	885
1.14.1 Einbauort:	885
1.15 Türsteuergerät Beifahrerseite -J387-	885-886
1.15.1 Einbauort:	885
1.15.2 Steckerbelegung:	886
1.16 Steuergerät für Airbag -J234-	887-888
1.16.2 Steckerbelegung:	888
1.17 Anschluss für externe Audioquellen -R199-	889
1.18 Radio -R-/ Steuergerät mit Anzeigeeinheitfür Radio und Navigationssystem -J503- (RNS-Low)	890
1.18.1 Einbauort:	890
1.19 Steuergerät für Bedienungselektronik, Navigationssystem -J402- (RNS-E)	890
1.19.1 Einbauort:	890
1.20 CD-Wechsler -R41-	891
1.20.1 Einbauort:	891
1.21 Spannungsstabilisator -J532-	891-892
1.21.1 Einbauort:	891-892
806 - -Einbauorte: Steuergeräte im hinteren Teil des Fahrzeuges - 3	893-899
1. Steuergeräte im hinteren Teil des Fahrzeuges	893-899
1.1 Übersicht der Steuergeräte	893
1.2 Steuergeräte im Kofferraum rechts	894-896
1.2.2 Steckerbelegung:	895
1.2.3 Steckerbelegung:	896
1.3 Steuergerät für Verdeckbetätigung -J256-	897
1.4 Steuergerät für Allradantrieb -J492-	898-899
1.4.2 Steckerbelegung:	899