

001 - Grundausrüstung mit Batterie im Motorraum	1-39
1. Grundausrüstung mit Batterie im Motorraum	1-5
2. Massepunkte, Masseverbindungen	6
3. Massepunkte, Masseverbindungen	7
4. Anlasser, Batterie, Drehstromgenerator	8
5. Scheibenwischerschalter für Intervallbetrieb, Schalter für GRA	9
6. Blinkerschalter, Geber für Lenkwinkel, Signalhornbetätigung	10
7. Zündanlaßschalter, Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50	11
8. Diagnosestecker, Diagnose-Interface für Datenbus	12
9. Diagnose-Interface für Datenbus, CAN-Bus Antrieb, CAN-Bus Infotainment	13
10. Diagnose-Interface für Datenbus, CAN-Bus Komfort	14
11. CAN-Bus Komfort, Türkontaktschalter-Fahrerseite, Türkontaktschalter-Beifahrerseite	15
12. Kontaktschalter für Feststellbremse, Kofferraumleuchte	16
13. Kontaktschalter in der Heckklappe, Kennzeichenleuchte	17
14. Innenleuchte vorn und hinten, Handschuhfachleuchte	18
15. Relais für Scheinwerfer-Reinigungsanlage, Relais -2- für Doppelwaschpumpe, Scheibenwischermotor vorn	19
16. Scheibenwaschpumpe, Motor für Heckscheibenwischer, Relais 1 für Doppelwaschpumpe	20
17. Lichtschalter, Regler für Beleuchtung - Schalter und Instrumente, Schalter für Nebelscheinwerfer und schlußleuchte	21
18. Einsteller für Leuchtweitenregelung, Lampen für Scheinwerfer vorn links, Nebelscheinwerfer links	22
19. Lampen für Scheinwerfer vorn rechts, Nebelscheinwerfer rechts	23
20. Lampen für Schlußlicht, Blinklicht, Bremslicht, Rückfahrlicht	24
21. Warnlichtschalter, Hochtonhorn, Tieftonhorn, Schalter für Rückfahrleuchten	25
22. Geber für Kupplungsweg, Bremslichtschalter	26
23. Schalter für Frischluftgebläse, Potentiometer, Drehknopf Temperaturwahl	27
24. Heizelement für Zusatzheizung, Schalter für Frisch- und Umluftklappe, Taster für Zusatzheizung (ECON)	28
25. Taster für beheizbare Heckscheibe, Relais für beheizbare Heckscheibe	29
26. Relais -2- für Spannungsversorgung, Kl. 15, Relais -2- für Spannungsversorgung Kl. 30, Sicherungen auf Sicherungshalter	30
27. Ascherbeleuchtung, Beleuchtung Zigarrenanzünder, Sicherungen auf Sicherungshalter	31
28. Steuergerät für Kraftstoffpumpe, Sicherungen auf Sicherungshalter	32
29. Relais für Spannungsversorgung Kl. 15, Sicherungen auf Sicherungshalter	33
30. Kraftstoffpumpenrelais, Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffpumpe	34
31. Entlastungsrelais für X-Kontakt, Sicherungen auf Sicherungshalter, Heizwiderstand für Spritzdüse links und rechts	35
32. Empfänger für Funkuhr, Lesespule für Wegfahrsicherung, Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz	36
33. Öldruckschalter, Schalter für Kühlmittelmangelanzeige, Warnkontakt für Bremsflüssigkeitsstand, Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz	37
34. Temperaturfühler für Außentemperatur, ScheibenWaschwasserstandsgeber, Geber für Bremsbelagverschleiß vorn links, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	38
35. Ölstands- und Öltemperaturgeber, Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Steuergerät für Lenkhilfe	39
002 - 1,6 l - Einspritzmotor (75 kW - Simos - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BGU	40-57
1. 1,6 l - Einspritzmotor (75 kW - Simos - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BGU	40-43
2. Massepunkte, Masseverbindungen	44
3. Batterie, Anlasser, Drehstromgenerator	45
4. Zündanlaßschalter, Steuergerät für Bordnetz, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50	46
5. Relais für Sekundärluftpumpe, Steuergerät für Simos, Stromversorgungsrelais für Simos-Steuergerät, Motor für Sekundärluftpumpe	47
6. Lambdasonde, Lambdasonde nach Katalysator, Relais für elektrische Kraftstoffpumpe II, Steuergerät für Simos	48
7. Kraftstoffpumpe (Vorförderpumpe), Kraftstoffpumpenrelais, Relais für Vakuumpumpe, Relais für Spannungsversorgung Kl. 15	49
8. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Geber für Kupplungsposition	50
9. Geber für Gaspedalstellung, Ventil für Abgasrückführung, Magnetventil 1 für Aktivkohlebehälteranlage, Ventil für Registersaugrohrumschaltung	51
10. Geber für Motordrehzahl, Hallgeber, Klopfsensor I, Geber für Kühlmitteltemperatur, Drosselklappensteuereinheit	52
11. Steuergerät für Simos, Zündspule mit Leistungsendstufe, Heizwiderstand (Kurbelgehäuseentlüftung)	53
12. Geber für Kühlmitteltemperatur-Kühlerausgang, Steuergerät für Lüfter für Kühlmittel, Einspritzventile	54
13. Steuergerät für Simos, Diagnose-Interface für Datenbus	55
14. Diaanose-Interface für Datenbus. Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz	56

15. Öldruckschalter, Schalter für Kühlmittelmangelanzeige, Geber für Ölstand/-temperatur	57
003 - 2,0 l - Einspritzmotor (110 kW - FSI - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben AXW	58-79
1. 2,0 l - Einspritzmotor (110 kW - FSI - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben AXW	58-60
2. Massepunkte, Masseverbindungen	61
3. Batterie, Anlasser, Drehstromgenerator	62
4. Relais für Spannungsversorgung Kl. 15, Steuergerät für Bordnetz, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50	63
5. Kraftstoffpumpe (Vorförderpumpe), Steuergerät für Motronic, Steuergerät für Bordnetz, Steuergerät für Kraftstoffpumpe	64
6. Steuergerät für Motronic, Stromversorgungsrelais für Motronic, Steuergerät für Lüfter für Kühlmittel	65
7. Relais für Vakuumpumpe, Steuergerät für Motronic, Sicherungen auf Sicherungshalter	66
8. Lambdasonde, Lambdasonde II, Steuergerät für Motronic	67
9. Lambdasonde nach Katalysator, Lambdasonde II nach Katalysator	68
10. Geber -1- für Abgastemperatur, Geber für Bremskraftverstärkung, Steuergerät für NOX-Sensor	69
11. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Geber für Kupplungsposition	70
12. Hallgeber, Geber für Gaspedalstellung, Potentiometer für Abgasrückführung, Geber für Kraftstoffdruck	71
13. Geber für Kühlmitteltemperatur, Geber für Saugrohrdruck, Geber für Kraftstoffdruck, Niederdruck, Drosselklappensteuereinheit	72
14. Thermostat für kennfeldgesteuerte Motorkühlung, Geber für Motordrehzahl, Klopfsensor, Ventil -1- für Nockenwellenverstellung	73
15. Steuergerät für Motronic, Zündspulen -1- und -2- mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	74
16. Steuergerät für Motronic, Ventil für Kraftstoffdosierung, Zündspulen -3- und -4- mit Leistungsendstufe	75
17. Einspritzventile	76
18. CAN-Bus Antrieb, K-Diagnoseleitung	77
19. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz	78
20. Öldruckschalter, Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz	79
004 - 1,9l - Dieselmotor (Pumpe- Düse), 77kW, 4-Zylinder mit Motorkennbuchstaben BKC	80-98
1. 1,9l - Dieselmotor (Pumpe- Düse), 77kW, 4-Zylinder mit Motorkennbuchstaben BKC	80-83
2. Massepunkte, Masseverbindungen	84
3. Anlasser, Batterie, Drehstromgenerator, Sicherungen auf Sicherungshalter/Batterie	85
4. Relais für Spannungsversorgung Kl. 15, Schalter für GRA, Zündanlaßschalter	86
5. Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50	87
6. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Geber für Kupplungsposition, Sicherungen auf Sicherungshalter	88
7. Sicherungen auf Sicherungshalter	89
8. Relais für Spannungsversorgung - Kl. 30, Ventile für Pumpe/Düse	90
9. Glühkerzen, Steuergerät für Glühzeitautomatik	91
10. Hallgeber, Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstofftemperatur, Kühlmitteltemperatur, Motordrehzahl	92
11. Heizwiderstand (Kurbelgehäuseentlüftung), Motor für Saugrohrklappe	93
12. Luftmassenmesser, Ventil für Abgasrückführung, Magnetventil für Ladedruckbegrenzung	94
13. Geber für Ladedruck, Ansauglufttemperatur, Gaspedalstellung, Kühlmitteltemperatur-Kühlerausgang	95
14. CAN-Bus Antrieb, K-Diagnoseleitung	96
15. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz	97
16. Öldruckschalter, Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz	98
005 - 2,0 l - Dieselmotor (100 kW - Pumpe-Düse - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben AZV	99-117
1. 2,0 l - Dieselmotor (100 kW - Pumpe-Düse - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben AZV	99-102
2. Massepunkte, Masseverbindungen	103
3. Anlasser, Batterie, Drehstromgenerator, Sicherungen auf Sicherungshalter/Batterie	104
4. Relais für Spannungsversorgung Kl. 15, Schalter für GRA, Zündanlaßschalter	105
5. Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50	106
6. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Geber für Kupplungsposition, Sicherungen auf Sicherungshalter	107
7. Sicherungen auf Sicherungshalter	108
8. Relais für Spannungsversorgung - Kl. 30, Ventile für Pumpe/Düse	109
9. Glühkerzen, Steuergerät für Glühzeitautomatik	110
10. Kraftstoffpumpe, Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstofftemperatur, Kühlmitteltemperatur, Motordrehzahl	111
11. Heizwiderstand (Kurbelgehäuseentlüftung), Motor für Saugrohrklappe	112
12. Luftmassenmesser, Ventil für Abgasrückführung, Magnetventil für Ladedruckbegrenzung	113
13. Geber für Ladedruck, Geber für Ansauglufttemperatur, Geber für Gaspedalstellung, Lambdasonde	114
14. CAN-Bus Antrieb, K-Diagnoseleitung	115

15. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz	116
16. Öldruckschalter, Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz	117
006 - Lüftersteuerung 520 W (mit und ohne Klimaanlage)	118-121
1. Lüftersteuerung 520 W (mit und ohne Klimaanlage)	118-119
2. Batterie, Lüfter für Kühlmittel	120
3. Geber für Kühlmitteltemperatur-Kühlerausgang	121
007 - Lüftersteuerung für FSI - Einspritzmotoren 340 W, 520 W (mit und ohne Klimaanlage)	122-125
1. Lüftersteuerung für FSI - Einspritzmotoren 340 W, 520 W (mit und ohne Klimaanlage)	122-123
2. Lüfter für Kühlmittel, Lüfter -2- für Kühlmittel	124
3. Geber für Kühlmitteltemperatur-Kühlerausgang	125
008 - Lüftersteuerung für Dieselmotoren 520 W (mit und ohne Klimaanlage)	126-129
1. Lüftersteuerung für Dieselmotoren 520 W (mit und ohne Klimaanlage)	126-127
2. Batterie, Relais für Spannungsversorgung - Kl. 30, Sicherungen	128
3. Geber für Kühlmitteltemperatur-Kühlerausgang, Lüfter für Kühlmittel, Lüfter -2- für Kühlmittel	129
009 - Komfortsystem	130-155
1. Komfortsystem	130-134
2. Massepunkte, Masseverbindungen	135
3. Massepunkte, Masseverbindungen	136
4. Batterie, Relais für Batterieabschaltung	137
5. Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15, Sicherungen auf Sicherungshalter	138
6. Relais für Spannungsversorgung Kl. 15, Relais -2- für Spannungsversorgung Kl. 30	139
7. Innenleuchte vorn und hinten mit Leseleuchten	140
8. Kontaktschalter für Motorhaube, Make up-Spiegel für Fahrer- und Beifahrerseite	141
9. Fußraumleuchte links und rechts, Handschuhfachleuchte	142
10. Antenne für Zentralverriegelung und Diebstahlwarnanlage	143
11. Kontaktschalter in der Heckklappe für Diebstahlwarnanlage/Zentralverriegelung	144
12. Kontaktschalter für Feststellbremse, Motor für Heckklappenentriegelung und Tankdeckelverriegelung	145
13. Alarmhorn, Geber für Fahrzeugneigung, Glasbruchsensor, Heckscheibe, Sensor für Innenraumüberwachung	146
14. Schalter für Fensterheber, Fahrerseite	147
15. Schließeinheit für Zentralverriegelung, Fahrerseite	148
16. Einstiegsleuchte vorn links, Taster für Innenverriegelung, Fahrerseite, Türwarnleuchte, Fahrerseite	149
17. Schalter für Spiegelverstellung, Schalter für Innenraumüberwachung	150
18. Motor für Spiegelverstellung/Spiegelanklappung, Fahrerseite	151
19. Schließeinheit für Zentralverriegelung, Beifahrerseite	152
20. Motor für Spiegelverstellung/Spiegelanklappung, Beifahrerseite	153
21. Einstiegsleuchte vorn rechts, Türwarnleuchte, Beifahrerseite, Schalter für Fensterheber, in Beifahrertür	154
22. Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus	155
010 - Airbag für Fahrer, Beifahrer mit Gurtstraffern und Seitenairbag	156-169
1. Airbag für Fahrer, Beifahrer mit Gurtstraffern und Seitenairbag	156-159
2. Masseverbindungen, Massepunkte	160
3. Sicherung auf Sicherungshalter, Relais für Batterieabschaltung	161
4. Relais -2- für Spannungsversorgung, Kl. 15, Kontrollampe für Airbag aus, Beifahrerseite	162
5. Schlüsselschalter für Abschaltung Airbag, Beifahrerseite	163
6. Gurtschalter, Relais für Spannungsversorgung Kl. 15	164
7. Crashsensoren	165
8. Zünder für Gurtstraffer, Zünder für Kopfairbag	166
9. Zünder für Seitenairbag, Fahrerseite, Zünder für Seitenairbag, Beifahrerseite	167
10. Zünder für Airbag - Fahrerseite, Zünder 1 für Airbag - Beifahrerseite	168
11. Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz	169
011 - Klimaanlage	170-186
1. Klimaanlage	170-173
2. Massepunkt, Masseverbindungen	174
3. Batterie, Relais für Batterieabschaltung	175
4. Steuergerät für Frischluftgebläse, Sicherungen	176
5. Entlastungsrelais für XfKontakt, Sicherungen	177
6. Relais für Spannungsversorgung Kl. 15, Sicherungen	178
7. Hochdruckgeber, Sensor für Luftgüte, Regelventil für Kompressor der Klimaanlage	179
8. Zündanlaßschalter, CANfBus Komfort	180
9. Heizelement für Zusatzheizung, Steuergerät für Luftzusatzheizung, CANfBus Komfort	181
10. Relais für beheizbare Heckscheibe, Regelventil für Kompressor, Klimaanlage	182
11. Stellmotor für Zentralklappe, Stellmotor für Staudruckklappe, Stellmotor für Umluftklappe	183
12. Stellmotor für Defrostklappe. Stellmotor für Temperaturklappe links. Stellmotor für	184

Temperaturklappe rechts	
13. Geber für Ausströmtemperatur, Temperaturfühler - Frischluftansaugkanal	185
14. Fotosensor für Sonneneinstrahlung, Geber für Ausströmtemperatur rechts	186
012 - Antiblockiersystem (ABS) mit elektronischem Stabilisierungsprogramm (ESP), Antriebsschlupfregelung (ASR) und ohne hydraulische Bremskraftverstärkung (HBV)	187-194
1. Antiblockiersystem (ABS) mit elektronischem Stabilisierungsprogramm (ESP), Antriebsschlupfregelung (ASR) und ohne hydraulische Bremskraftverstärkung (HBV)	187
2. Steuergerät für ABS	188
3. Taster für ASR und ESP, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	189
4. Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät	190
5. Drehzahlfühler hinten rechts, Drehzahlfühler vorn rechts, Drehzahlfühler hinten links, Drehzahlfühler vorn links, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät	191
6. Sensoreinheit für ESP, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät, Hydraulikeinheit für ABS	192
7. Bremsdruckgeber 1, Steuergerät für ABS, Steuergerät für Leuchtweitenregelung, Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus	193
8. Lenkwinkelgeber, Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus, Kontrollleuchte für ABS, Kontrollleuchte für ESP und ASR	194
013 - Antiblockiersystem (ABS) mit Antriebsschlupfregelung (ASR)	195-202
1. Antiblockiersystem (ABS) mit Antriebsschlupfregelung (ASR)	195
2. Steuergerät für ABS	196
3. Taster für ASR und ESP, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	197
4. Drehzahlfühler vorn rechts, Drehzahlfühler vorn links, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät	198
5. Drehzahlfühler hinten rechts, Drehzahlfühler vorn rechts, Drehzahlfühler hinten links, Drehzahlfühler vorn links, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät	199
6. Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät, Hydraulikeinheit für ABS	200
7. Steuergerät für ABS, Steuergerät für Leuchtweitenregelung, Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus	201
8. Lenkwinkelgeber, Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus, Kontrollleuchte für ABS, Kontrollleuchte für Antriebsschlupfregelung	202
014 - Navigationssystem NS-LOW	203-210
1. Navigationssystem NS-LOW	203-205
2. Stummschaltung, CAN-Bus Infotainment	206
3. Antenne für Telefon / Navigation / Standheizung	207
4. Diagnose-Interface für Datenbus	208
5. Funktionswahlschalter II, Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz	209
6. Funktionswahlschalter II, Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz	210
015 - Anhängerbetrieb	211-217
1. Anhängerbetrieb	211-214
2. Relais für Spannungsversorgung, Steckdose für Anhängerbetrieb	215
3. Sicherungen, Steuergerät für Anhängererkennung	216
4. Relais für Spannungsversorgung, Steckdose für Anhängerbetrieb	217
016 - Garagentoröffnung - (Homelink)	218-223
1. Garagentoröffnung - (Homelink)	218-220
2. Bedienungseinheit für Garagentoröffnung	221
3. Bedienungseinheit für Garagentoröffnung, Steuergerät für Garagentoröffnung	222
4. Relais für Spannungsversorgung Kl. 15, Relais -2- für Spannungsversorgung, Kl. 15	223
017 - Ultraschall-Einparkhilfe, hinten	224-229
1. Ultraschall-Einparkhilfe, hinten	224-226
2. Steuergerät für Einparkhilfe, Diagnose-Interface für Datenbus, Sicherungen	227
3. Geber für Einparkhilfe, Warnsummer für Einparkhilfe, Steuergerät für Einparkhilfe	228
4. Geber für Einparkhilfe, Warnsummer für Einparkhilfe, Steuergerät für Einparkhilfe	229
018 - Radio ohne Boseanlage	230-240
1. Radio ohne Boseanlage	230-232
2. Batterie, Sicherungen auf Sicherungshalter	233
3. Lautsprecher vorn	234
4. Lautsprecher hinten ohne Verstärker	235
5. Lautsprecher hinten mit Verstärker, CAN-Bus Infotainment	236
6. Stummschaltung, CAN-Bus Infotainment	237
7. CD-Wechsler	238
8. Antennenmodul links, Heckscheibenantenne 1	239
9. Antennenmodul links, beheizbare Heckscheibe	240
019 - Radio mit Boseanlage	241-250
1. Radio mit Boseanlage	241-243

2. Batterie, Sicherungen auf Sicherungshalter	244
3. Lautsprecher vorn	245
4. Lautsprecher hinten mit Verstärker	246
5. Stummschaltung, CAN-Bus Infotainment	247
6. CD-Wechsler	248
7. Antennenmodul, links, Heckscheibenantenne -1-	249
8. Antennenmodul links, beheizbare Heckscheibe	250
020 - Radiovorbereitung Handelsware	251-256
1. Radiovorbereitung Handelsware	251-252
2. Batterie, Sicherung auf Sicherungshalter	253
3. Lautsprecher vorn und hinten	254
4. Lautsprecher hinten	255
5. Antennenmodul links, Heckscheibenantenne 1	256
021 - Scheinwerfer mit Gasentladungslampe und automatischer Leuchtweitenregelung	257-266
1. Scheinwerfer mit Gasentladungslampe und automatischer Leuchtweitenregelung	257-259
2. Massepunkte, Masseverbindungen	260
3. Blinkerschalter, Zündanlaßschalter	261
4. Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz	262
5. Geber für Fahrzeugniveau	263
6. Scheinwerfer links	264
7. Scheinwerfer rechts	265
8. Lichtschalter, Relais für Spannungsversorgung Kl. 15	266
022 - Handylvorbereitung	267-271
1. Handylvorbereitung	267
2. Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Antenne für Telefon / Navigation / Standheizung	268
3. Antenne für Bluetooth	269
4. Mikrofon für Telefon	270
5. Halterung für Telefon	271
023 - Scheinwerfer mit Coming-Home	272-277
1. Scheinwerfer mit Coming-Home	272-274
2. Massepunkte, Masseverbindungen	275
3. Lichtschalter, Sicherung auf Sicherungshalter	276
4. Lichtschalter, Relais für Spannungsversorgung Kl. 15	277
024 - Schiebe-/Ausstelldach	278-279
1. Schiebe-/Ausstelldach	278
2. Motor für Schiebedach, Steuergerät für Schiebedachverstellung	279
025 - Automatisch abblendbarer Innenspiegel ohne Coming-Home	280-286
1. Automatisch abblendbarer Innenspiegel ohne Coming-Home	280-283
2. Sensor für Lichterkennung, automatisch abblendbarer Innenspiegel	284
3. Türsteuergeräte, automatisch abblendbarer Innenspiegel	285
4. Türsteuergeräte, automatisch abblendbarer Innenspiegel	286
026 - Automatisch abblendbarer Innenspiegel mit Coming-Home	287-289
1. Automatisch abblendbarer Innenspiegel mit Coming-Home	287
2. Automatisch abblendbarer Innenspiegel	288
3. Türsteuergeräte, automatisch abblendbarer Innenspiegel	289
027 - Diagnosestecker	290-296
1. Diagnosestecker	290-293
2. Diagnose-Interface für Datenbus, Diagnosestecker	294
3. Diagnosestecker, Relais für Spannungsversorgung Kl. 15	295
4. Diagnose-Interface für Datenbus, Diagnosestecker	296
028 - Datenbusleitungen (CAN-Bus, LIN-Bus)	297-304
1. Datenbusleitungen (CAN-Bus, LIN-Bus)	297
2. CAN-Bus Antrieb	298
3. CAN-Bus Antrieb	299
4. CAN-Bus Antrieb	300
5. CAN-Bus Komfort	301
6. CAN-Bus Komfort, LIN-Bus	302
7. CAN-Bus Infotainment	303
8. CAN-Bus Infotainment	304
029 - Sitzheizung vorn, ohne Klimaanlage	305-313
1. Sitzheizung vorn, ohne Klimaanlage	305-307
2. Massepunkte, Masseverbindungen	308
3. Einsteller für beheizbaren Fahrersitz, Einsteller für beheizbaren Beifahrersitz	309
4. Steuergerät für Sitzheizung Fahrerseite, Relais 2 für Spannungsversorgung Kl. 15	310
5. Steuergerät für Sitzheizung Fahrerseite, Sicherungen	311
6. Steuergerät für Sitzheizung Fahrerseite. beheizbarer Sitz vorn links	312

7. Steuergerät für Sitzheizung Beifahrerseite, beheizbarer Sitz vorn rechts	313
030 - Sitzheizung vorn, mit Klimaanlage	314-320
1. Sitzheizung vorn, mit Klimaanlage	314-316
2. Massepunkte, Masseverbindungen	317
3. Sicherungen auf Sicherungshalter	318
4. Beheizbarer Fahrersitz	319
5. Beheizbarer Beifahrersitz	320
031 - Sitzheizung hinten, mit und ohne Klimaanlage	321-327
1. Sitzheizung hinten, mit und ohne Klimaanlage	321-323
2. Massepunkte, Masseverbindungen	324
3. Sicherungen auf Sicherungshalter, Steuergerät für beheizbaren Fondsitze links	325
4. Steuergerät für beheizbaren Fondsitze links, Temperaturfühler <i>f</i> Fondsitze links	326
5. Steuergerät für beheizbaren Fondsitze rechts, Temperaturfühler <i>f</i> Fondsitze rechts	327
032 - Lordosenverstellung	328-331
1. Lordosenverstellung	328-329
2. Lordosenverstellung, Fahrersitz	330
3. Lordosenverstellung, Beifahrersitz	331
033 - Direkt-Schaltgetriebe (02E)	332-342
1. Direkt-Schaltgetriebe (02E)	332-334
2. Massepunkte und Masseverbindungen	335
3. Sicherungen auf Sicherungshalter	336
4. Wählhebel, Sicherungen auf Sicherungshalter	337
5. Wählhebel, Schalter für Wählhebel in P gesperrt, Magnet für Wählhebelsperre	338
6. CAN-Bus Antrieb, K-Diagnoseleitung, Wählhebel	339
7. Relais für Spannungsversorgung Kl. 15, Wählhebel	340
8. Zündanlass-Schalter, Relais für Spannungsversorgung Kl. 50	341
9. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	342
034 - 1,6 l - Einspritzmotor (85 kW - FSI - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BAG	343-362
1. 1,6 l - Einspritzmotor (85 kW - FSI - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BAG	343-345
2. Massepunkte, Masseverbindungen	346
3. Batterie, Anlasser, Drehstromgenerator	347
4. Relais für Spannungsversorgung, Kl.50, Zündanlaßschalter	348
5. Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffpumpe, Relais für Spannungsversorgung Kl. 15, Sicherungen	349
6. Stromversorgungsrelais für Motronic, Sicherungen	350
7. Einspritzventile, Unterdruckpumpe für Bremse	351
8. Magnetventile	352
9. Geber für Motordrehzahl, Klopfsensor I, Lambdasonde	353
10. Geber -1- für Abgastemperatur, Drucksensor für Bremskraftverstärkung	354
11. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Geber für Kupplungsposition	355
12. Hallgeber, Geber für Gaspedalstellung, Potentiometer für Abgasrückführung, Geber für Kraftstoffdruck	356
13. Geber für Kühlmitteltemperatur, Geber für Saugrohrdruck, Geber für Kraftstoffdruck, Niederdruck, Drosselklappensteuereinheit	357
14. Zündspulen -1- und -2- mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	358
15. Zündspulen -3- und -4- mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	359
16. Diagnose-Interface für Datenbus, CAN-Bus Antrieb	360
17. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz	361
18. Öldruckschalter, Geber für Ölstand/-temperatur	362
035 - Haldexkupplung mit Allradantrieb	363-367
1. Haldexkupplung mit Allradantrieb	363-365
2. Sicherungen auf Sicherungshalter, Relais für Spannungsversorgung Kl. 15	366
3. Sicherung auf Sicherungshalter, Steuergerät für Allradantrieb	367
036 - Grundausrüstung mit Batterie im Kofferraum	368-407
1. Grundausrüstung mit Batterie im Kofferraum	368-372
2. Massepunkte, Masseverbindungen	373
3. Massepunkte, Masseverbindungen	374
4. Batterie, Drehstromgenerator	375
5. Anlasser, Entstörkondensator, Relais für Batterieabschaltung	376
6. Scheibenwischerschalter für Intervallbetrieb, Schalter für GRA	377
7. Blinkerschalter, Geber für Lenkwinkel, Signalhornbetätigung	378
8. Zündanlaßschalter, Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50	379
9. Diagnosestecker, Diagnose-Interface für Datenbus	380
10. Diagnose-Interface für Datenbus, CAN-Bus Antrieb, CAN-Bus Infotainment	381
11. Diagnose-Interface für Datenbus, CAN-Bus Komfort	382
12. CAN-Bus Komfort. Türkontaktschalter-Fahrerseite. Türkontaktschalter-Beifahrerseite	383

13. Kontaktschalter für Feststellbremse, Kofferraumleuchte	384
14. Kontaktschalter in der Heckklappe, Kennzeichenleuchte	385
15. Innenleuchte vorn und hinten, Handschuhfachleuchte	386
16. Relais für Scheinwerfer-Reinigungsanlage, Relais -2- für Doppelwaschpumpe, Scheibenwischermotor vorn	387
17. Scheibenwaschpumpe, Frontscheibenwasch- und Heckscheibenwaschpumpe, Relais 1 für Doppelwaschpumpe	388
18. Lichtschalter, Regler für Beleuchtung - Schalter und Instrumente, Schalter für Nebelscheinwerfer und schlußleuchte	389
19. Einsteller für Leuchtweitenregelung, Lampen für Scheinwerfer vorn links, Nebelscheinwerfer links	390
20. Lampen für Scheinwerfer vorn rechts, Nebelscheinwerfer rechts	391
21. Lampen für Schlußlicht, Blinklicht, Bremslicht, Rückfahrlicht	392
22. Warnlichtschalter, Hochtonhorn, Tieftonhorn, Schalter für Rückfahrleuchten	393
23. Geber für Kupplungsposition, Bremslichtschalter	394
24. Schalter für Frischluftgebläse, Vorwiderstand für Frischluftgebläse mit Überhitzungssicherung	395
25. Schalter für Frisch- und Umluftklappe, Einsteller für beheizbaren Fahrer- und Beifahrersitz	396
26. Taster für beheizbare Heckscheibe, Relais für beheizbare Heckscheibe	397
27. Sicherungen auf Sicherungshalter	398
28. Ascherbeleuchtung, Beleuchtung Zigarrenanzünder, Sicherungen auf Sicherungshalter	399
29. Kraftstoffpumpe, Geber für Kraftstoffvorratsanzeige	400
30. Steuergerät für Lenkhilfe, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	401
31. Relais für Spannungsversorgung Kl. 15, Sicherungen auf Sicherungshalter	402
32. Entlastungsrelais für X-Kontakt, Sicherungen auf Sicherungshalter, Heizwiderstand für Spritzdüse links und rechts	403
33. Empfänger für Funkuhr, Lesespule für Wegfahrsicherung, Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz	404
34. Öldruckschalter, Schalter für Kühlmittelmangelanzeige, Warnkontakt für Bremsflüssigkeitsstand, Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz	405
35. Temperaturfühler für Außentemperatur, Geber für Scheibenwaschwasserstand/Wasserstand, Geber für Bremsbelagverschleiß vorne links, Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz	406
36. Geber für Ölstand/-temperatur, Geber -2- für Kraftstoffvorrat, Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz	407
037 - 3,2 l Einspritzmotor (184 kW - Motronic - 6 Zylinder), Motorkennbuchstaben BDB	408-435
1. 3,2 l Einspritzmotor (184 kW - Motronic - 6 Zylinder), Motorkennbuchstaben BDB	408-413
2. Massepunkte, Masseverbindungen	414
3. Batterie, Drehstromgenerator	415
4. Anlasser, Entstörkondensator, Relais für Batterieabschaltung	416
5. Relais für Spannungsversorgung Kl. 15, Schalter für GRA, Zündanlaßschalter	417
6. Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50	418
7. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Geber für Kupplungsweg, Sicherungen auf Sicherungshalter	419
8. Relais -2- für Spannungsversorgung, Kl. 15, Sicherungen auf Sicherungshalter	420
9. Stromversorgungsrelais für Motronic, Geber für Kühlmitteltemperatur-Kühlerausgang	421
10. Magnetventile für Registersaugrohmschaltung, Nockenwellenverstellung, Aktivkohlebehälter-Anlage	422
11. Sekundärluftpumpe, Sekundärlufteinblasventil, Saugstrahlpumpenventil, Ventil für Abgasklappe	423
12. Einspritzventile	424
13. Relais für Kühlmittelnachlauf, Heizwiderstand (Kurbelgehäuseentlüftung)	425
14. Zündspulen -1- bis -3- mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	426
15. Zündspulen -3- bis -6- mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	427
16. Hallgeber, Geber für Gaspedalstellung	428
17. Drosselklappensteuereinheit, Geber für Kühlmitteltemperatur, Klopfensensoren	429
18. Kraftstoffpumpe, Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Luftmassenmesser	430
19. Lambdasonde, Lambdasonde nach Katalysator	431
20. Lambdasonde II, Lambdasonde II nach Katalysator	432
21. CAN-Bus Antrieb, K-Diagnoseleitung	433
22. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz	434
23. Öldruckschalter, Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz	435
038 - Lüftersteuerung 520 W (mit und ohne Klimaanlage)	436-442
1. Lüftersteuerung 520 W (mit und ohne Klimaanlage)	436-439
2. Batterie, Sicherungen auf Sicherungshalter	440
3. Steuergerät für Lüfter für Kühlmittel, Stromversorgungsrelais für Motronic	441
4. Lüfter für Kühlmittel, Pumpe für Kühlmittelnachlauf	442
039 - Radio-Navigationssystem RNS-E ohne Boseanlage	443-453
1. Radio-Navigationssystem RNS-E ohne Boseanlage	443-444
2. Batterie, Sicherungen auf Sicherungshalter	445
3. CD-Wechsler	446

4. Lautsprecher vorn	447
5. Lautsprecher hinten mit Verstärker, CAN-Bus Infotainment	448
6. Stummschaltung, CAN-Bus Infotainment	449
7. Tuner für Navigation/TV	450
8. Antennenmodul, links, Antenne für Telefon / Navigation / Standheizung	451
9. Antennenmodul links, beheizbare Heckscheibe mit Scheibenantenne	452
10. Heckscheibenantenne 1, Heckscheibenantenne 2	453
040 - Radio-Navigationssystem RNS-E mit Boseanlage	454-465
1. Radio-Navigationssystem RNS-E mit Boseanlage	454-455
2. Batterie, Sicherungen auf Sicherungshalter	456
3. Lautsprecher vorn	457
4. Lautsprecher hinten mit Verstärker	458
5. CD-Wechsler	459
6. CAN-Bus Infotainment, Diagnosestecker	460
7. CAN-Bus Infotainment, Stummschaltung	461
8. Tuner für Navigation/TV	462
9. Antennenmodul, links, Antenne für Telefon / Navigation / Standheizung	463
10. Antennenmodul links, beheizbare Heckscheibe mit Scheibenantenne	464
11. Heckscheibenantenne 1, Heckscheibenantenne 2	465
041 - Standheizung	466-471
1. Standheizung	466-468
2. Absperrventil für Kühlmittel, Heizung, Dosierpumpe, Verbrennungsluftgebläse, Umwälzpumpe	469
3. Temperaturfühler, Überhitzungssicherung/Heizung, Glühkerze mit Flammenüberwachung	470
4. Absperrventil für Kühlmittel, Heizung, Dosierpumpe, Verbrennungsluftgebläse, Umwälzpumpe	471
042 - Lüftersteuerung 60 W, 220 W (ohne Klimaanlage)	472-475
1. Lüftersteuerung 60 W, 220 W (ohne Klimaanlage)	472
2. Lüfter für Kühlmittel	473
3. Geber für Kühlmitteltemperatur-Kühlerausgang	474
4. Abschlusswiderstand	475
043 - Automatisches Getriebe (09G)	476-486
1. Automatisches Getriebe (09G)	476-477
2. Massepunkte und Masseverbindungen	478
3. Sicherungen auf Sicherungshalter, Multifunktionsschalter	479
4. Sicherungen auf Sicherungshalter, Multifunktionsschalter, Schalter für Tiptronic	480
5. Magnetventile	481
6. Geber für Getriebe-Eingangsdrehzahl, Geber für Getriebeausgangsdrehzahl, Geber für Hydraulikdruck, Geber für Getriebeöltemperatur, Magnet für Wählhebelsperre	482
7. CAN-Bus Antrieb, K-Diagnoseleitung	483
8. Schalter für Wählhebel in P gesperrt, Relais für Spannungsversorgung Kl. 15	484
9. Relais für Spannungsversorgung Kl. 50, Zündanlass-Schalter	485
10. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	486
044 - Antiblockiersystem (ABS) mit elektronischem Stabilisierungsprogramm (ESP), Antriebsschlupfregelung (ASR) und hydraulischer Bremskraftverstärkung (HBV)	487-494
1. Antiblockiersystem (ABS) mit elektronischem Stabilisierungsprogramm (ESP), Antriebsschlupfregelung (ASR) und hydraulischer Bremskraftverstärkung (HBV)	487
2. Steuergerät für ABS	488
3. Taster für ASR und ESP, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	489
4. Drehzahlfühler vorn rechts, Drehzahlfühler vorn links, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät	490
5. Drehzahlfühler hinten rechts, Drehzahlfühler vorn rechts, Drehzahlfühler hinten links, Drehzahlfühler vorn links, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät	491
6. Sensoreinheit für ESP, Unterdruckgeber im Bremskraftverstärker, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät, Hydraulikeinheit für ABS	492
7. Bremsdruckgeber 1, Steuergerät für ABS, Steuergerät für Leuchtweitenregelung, Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus	493
8. Lenkwinkelgeber, Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus, Kontrollleuchte für ABS, Kontrollleuchte für ESP und ASR	494
045 - Batterie im Kofferraum (3-türige Ausstattung)	495-498
1. Batterie im Kofferraum (3-türige Ausstattung)	495
2. Batterie	496
3. Anlasser, Entstörkondensator, Relais für Batterieabschaltung	497
4. Drehstromgenerator	498
046 - batterie im Kofferraum (5-türige Ausstattung)	499-502
1. batterie im Kofferraum (5-türige Ausstattung)	499
2. batterie	500
3. Anlasser. Zünder für Unterbrechung batterie	501

4. Drehstromgenerator	502
047 - Batterie im Motorraum	503-505
1. Batterie im Motorraum	503
2. Anlasser, Batterie, Sicherungen auf Sicherungshalter/Batterie	504
3. Drehstromgenerator, Spannungsregler	505
048 - Airbag für Fahrer, Beifahrer mit Gurtstraffern und Seitenairbag (5-türige Ausstattung)	506-516
1. Airbag für Fahrer, Beifahrer mit Gurtstraffern und Seitenairbag (5-türige Ausstattung)	506
2. Masseverbindungen, Massepunkte	507
3. Sicherungen auf Sicherungshalter, Zünder für Unterbrechung Batterie	508
4. Relais 2 für Spannungsversorgung Kl. 15, Kontrolllampe für Airbag aus Beifahrerseite	509
5. Gurtschalter, Relais für Spannungsversorgung Kl. 15, Schlüsselschalter für Abschaltung Airbag	510
6. Crashesensoren	511
7. Zünder für Gurtstraffer, Zünder für Kopfairbag	512
8. Zünder für Seitenairbag Fahrerseite, Zünder für Seitenairbag Beifahrerseite	513
9. Zünder für Seitenairbag hinten Fahrerseite, Zünder für Seitenairbag hinten Beifahrerseite	514
10. Zünder für Airbag Fahrerseite, Zünder für Airbag Beifahrerseite	515
11. Steuergerät mit Anzeigeeinheit	516
049 - Grundausrüstung	517-555
1. Grundausrüstung	517
2. Massepunkte, Masseverbindungen	518
3. Massepunkte, Masseverbindungen	519
4. Scheibenwischerschalter für Intervallbetrieb, Schalter für GRA	520
5. Blinkerschalter, Geber für Lenkwinkel, Signalhornbetätigung	521
6. Relais für Spannungsversorgung Kl. 50, Zündanlass-Schalter	522
7. Diagnosestecker, Diagnose-Interface für Datenbus	523
8. Diagnose-Interface für Datenbus, CAN-Bus Antrieb, CAN-Bus Infotainment	524
9. Diagnose-Interface für Datenbus, CAN-Bus Komfort	525
10. CAN-Bus Komfort, Türkontaktschalter Fahrerseite, Türkontaktschalter Beifahrerseite	526
11. CAN-Bus Komfort, Türkontaktschalter hinten links, Türkontaktschalter hinten rechts	527
12. Kontaktschalter für Feststellbremse, Kofferraumleuchte	528
13. Kontaktschalter in der Heckklappe, Kennzeichenleuchte	529
14. Innenleuchte vorn und hinten, Handschuhfachleuchte	530
15. Relais für Scheinwerfer-Reinigungsanlage, Pumpe für Scheinwerfer-Reinigungsanlage	531
16. Relais 2 für Doppelwaschpumpe, Scheibenwischermotor, Sensor für Regen- und Lichterkennung	532
17. Motor für Heckscheibenwischer, Relais 1 für Doppelwaschpumpe	533
18. Lichtschalter, Regler für Beleuchtung, Schalter, Instrumente, Schalter für Nebelscheinwerfer und schlußleuchte	534
19. Einsteller für Leuchtweitenregelung, Lampen für Scheinwerfer vorn links	535
20. Nebelscheinwerfer, Seitenblinkleuchten	536
21. Lampen für Scheinwerfer vorn rechts, Nebelscheinwerfer rechts	537
22. 3-türige Ausstattung Heckklappe, Lampen für Schlußlicht, Blinklicht, Bremslicht, Rückfahrlicht	538
23. 5-türige Ausstattung Heckklappe, Lampen für Schlußlicht, Blinklicht, Bremslicht, Rückfahrlicht	539
24. Warnlichtschalter, Hochtonhorn, Tieftonhorn, Schalter für Rückfahrleuchten	540
25. Geber für Kupplungsweg, Bremslichtschalter	541
26. Schalter für Frischluftgebläse, Potentiometer Drehknopf Temperaturwahl	542
27. Heizelement für Zusatzheizung, Schalter für Frisch- und Umluftklappe, Taster für Zusatzheizung (ECON)	543
28. Taster für beheizbare Heckscheibe, Relais für beheizbare Heckscheibe	544
29. Relais -2- für Spannungsversorgung Kl. 30, Sicherungen auf Sicherungshalter	545
30. Ascherbeleuchtung, Beleuchtung Zigarrenanzünder, Sicherungen auf Sicherungshalter	546
31. Steuergerät für Kraftstoffpumpe, Sicherungen auf Sicherungshalter	547
32. Relais für Spannungsversorgung Kl. 15, Sicherungen auf Sicherungshalter	548
33. Kraftstoffpumpenrelais, Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffpumpe	549
34. Entlastungsrelais für X-Kontakt, Sicherungen auf Sicherungshalter, Heizwiderstand für Spritzdüse links und rechts	550
35. Empfänger für Funkuhr, Lesespule für Wegfahrsicherung, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	551
36. Schalter für Kühlmittelmangelanzeige, Geber 2 für Kraftstoffvorrat, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	552
37. Öldruckschalter, Temperaturfühler für Außentemperatur, Scheiben-Waschwasserstandsgeber, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	553
38. Geber für Bremsbelag-Verschleiß vorne links, Geber für Ölstand und Öltemperatur, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	554
39. Steuergerät für Lenkhilfe, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	555
050 - Komfortsystem	556-582
1. Komfortsystem	556
2. Massepunkte, Masseverbindungen	557

3. Massepunkte, Masseverbindungen	558
4. Batterie, Einzelsicherungen für Fensterheber	559
5. Sicherungen auf Sicherungshalter, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	560
6. Relais für Spannungsversorgung Kl. 15, Relais <i>f2f</i> für Spannungsversorgung Kl. 30	561
7. Innenleuchte vorn und hinten mit Leseleuchten	562
8. Kontaktschalter für Motorhaube, Make upf Spiegel für Fahrerf und Beifahrerseite	563
9. Fußraumleuchte links und rechts, Handschuhfachleuchte	564
10. Antenne für Zentralverriegelung und Diebstahlwarnanlage	565
11. Motor für Zentralverriegelung Heckklappe	566
12. Kontaktschalter für Feststellbremse, Motor für Tankdeckelf Verriegelung, Kofferraumleuchte	567
13. Alarmhorn, Geber für Fahrzeugneigung, Glasbruchsensor Heckscheibe, Sensor für Innenraumüberwachung	568
14. Schalter für Fensterheber, Fahrerseite	569
15. Schließeinheit für Zentralverriegelung Fahrerseite	570
16. Einstiegsleuchte vorn links, Taster für Innenverriegelung Fahrerseite, Türwarnleuchte Fahrerseite	571
17. Schalter für Spiegelverstellung, Schalter für Innenraumüberwachung	572
18. Schalter für Alarmanlage aus, Taster für Fernentriegelung der Heckklappe	573
19. Motor für Spiegelverstellung/Spiegelanklappung, Fahrerseite	574
20. Schließeinheit für Zentralverriegelung, Beifahrerseite	575
21. Motor für Spiegelverstellung/Spiegelanklappung, Beifahrerseite	576
22. Einstiegsleuchte vorn rechts, Türwarnleuchte Beifahrerseite, Schalter für Fensterheber in Beifahrertür	577
23. 5ftürige Ausstattung hinten links, Schalter für Fensterheber hinten links Tür, Einstiegsleuchte, Türwarnleuchte	578
24. 5ftürige Ausstattung hinten links, Schließeinheit für Zentralverriegelung hinten links	579
25. 5ftürige Ausstattung hinten rechts, Schalter für Fensterheber hinten rechts Tür, Einstiegsleuchte, Türwarnleuchte	580
26. 5ftürige Ausstattung hinten rechts, Schließeinheit für Zentralverriegelung hinten rechts	581
27. Steuergerät mit Anzeigeinheit im Schalttafeleinsatz, DiagnosefInterface für Datenbus	582
051 - 3,2 l Einspritzmotor (184 kW - Motronic - 6 Zylinder), Motorkennbuchstaben BDB, BMJ	583-603
1. 3,2 l Einspritzmotor (184 kW - Motronic - 6 Zylinder), Motorkennbuchstaben BDB, BMJ	583
2. Massepunkte, Masseverbindungen	584
3. Relais für Spannungsversorgung Kl. 15, Schalter für GRA, Zündanlass-Schalter	585
4. Relais für Spannungsversorgung Kl. 50	586
5. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Geber für Kupplungsweg, Sicherungen auf Sicherungshalter	587
6. Relais 2 für Spannungsversorgung Kl. 15	588
7. Stromversorgungsrelais für Motronic, Geber für Kühlmitteltemperatur Kühlerausgang	589
8. Magnetventile für Aktivkohlebehälter, RegisterSaugrohr-Umschaltung, Nockenwellen-Verstellung	590
9. Sekundärluftpumpe, Sekundärluft-Einblasventil, Ventil für Abgasklappe	591
10. Einspritzventile	592
11. Relais für Kühlmittelnachlauf, Heizwiderstand Kurbel-Gehäuse-Entlüftung	593
12. Zündspulen 1 bis 3 mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	594
13. Zündspulen 3 bis 6 mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	595
14. Hallgeber, Geber für Gaspedalstellung	596
15. Drosselklappensteuereinheit, Geber für Kühlmitteltemperatur, Klopfensoren	597
16. Kraftstoffpumpe, Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Luftmassenmesser	598
17. Lambdasonde, Lambdasonde nach Katalysator	599
18. Lambdasonde 2, Lambdasonde 2 nach Katalysator	600
19. CAN-Bus Antrieb, K-Diagnoseleitung	601
20. Diagnose-Interface für Datenbus	602
21. Öldruckschalter, Geber für Ölstand und Öltemperatur	603
052 - Garagentoröffnung - (Homelink)	604-607
1. Garagentoröffnung - (Homelink)	604
2. Bedienungseinheit für Garagentoröffnung	605
3. Bedienungseinheit für Garagentoröffnung, Steuergerät für Garagentoröffnung	606
4. Relais für Spannungsversorgung Kl. 15, Relais 2 für Spannungsversorgung Kl. 15	607
053 - Ultraschall-Einparkhilfe, hinten	608-611
1. Ultraschall-Einparkhilfe, hinten	608
2. Relais für Spannungsversorgung, Steuergerät für Einparkhilfe, Sicherungen	609
3. Steuergerät für Einparkhilfe, Diagnose-Interface für Datenbus, Sicherungen	610
4. Geber für Einparkhilfe, Warnsummer für Einparkhilfe, Steuergerät für Einparkhilfe	611
054 - Anhängerbetrieb	612-615
1. Anhängerbetrieb	612
2. Sicherungen, Steuergerät für Anhängererkennung	613
3. Sicherungen. Steuergerät für Anhängererkennung	614

4. Relais für Spannungsversorgung, Steckdose für Anhängerbetrieb	615
055 - Sitzheizung vorn, mit Klimaanlage und manueller Sitzeinstellung	616-619
1. Sitzheizung vorn, mit Klimaanlage und manueller Sitzeinstellung	616
2. Sicherungen auf Sicherungshalter	617
3. Beheizbarer Fahrersitz	618
4. Beheizbarer Beifahrersitz	619
056 - Sitzheizung vorn, ohne Klimaanlage, mit manueller Sitzeinstellung	620-626
1. Sitzheizung vorn, ohne Klimaanlage, mit manueller Sitzeinstellung	620
2. Massepunkte, Masseverbindungen	621
3. Einsteller für beheizbaren Fahrersitz, Einsteller für beheizbaren Beifahrersitz	622
4. Steuergerät für Sitzheizung Fahrerseite, Relais 2 für Spannungsversorgung Kl. 15	623
5. Steuergerät für Sitzheizung Fahrerseite, Sicherungen	624
6. Steuergerät für Sitzheizung Fahrerseite, beheizbarer Sitz vorn links	625
7. Steuergerät für Sitzheizung Beifahrerseite, beheizbarer Sitz vorn rechts	626
057 - Sitzheizung hinten, mit und ohne Klimaanlage	627-631
1. Sitzheizung hinten, mit und ohne Klimaanlage	627
2. Massepunkte, Masseverbindungen	628
3. Sicherungen auf Sicherungshalter, Steuergerät für beheizbaren Fondsitze links	629
4. Steuergerät für beheizbaren Fondsitze links, Temperaturfühler <i>f</i> Fondsitze links	630
5. Steuergerät für beheizbaren Fondsitze rechts, Temperaturfühler <i>f</i> Fondsitze rechts	631
058 - Lordosenverstellung, mit manueller Sitzeinstellung	632-634
1. Lordosenverstellung, mit manueller Sitzeinstellung	632
2. Lordosenverstellung Fahrersitz	633
3. Lordosenverstellung Beifahrersitz	634
059 - Handylvorbereitung	635-639
1. Handylvorbereitung	635
2. Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Antenne für Telefon / Navigation / Standheizung	636
3. Stummschaltung	637
4. Mikrofon für Telefon	638
5. Halterung für Telefon	639
060 - Airbag für Fahrer, Beifahrer mit Gurtstraffern und Seitenairbag (3-türige Ausstattung)	640-649
1. Airbag für Fahrer, Beifahrer mit Gurtstraffern und Seitenairbag (3-türige Ausstattung)	640
2. Masseverbindungen, Massepunkte	641
3. Sicherung auf Sicherungshalter, Relais für Batterieabschaltung	642
4. Relais 2 für Spannungsversorgung Kl. 15, Kontrolllampe für Airbag aus Beifahrerseite	643
5. Gurtschalter, Relais für Spannungsversorgung Kl. 15	644
6. Crashsensoren	645
7. Zünder für Gurtstraffer, Zünder für Kopfairbag	646
8. Zünder für Seitenairbag Fahrerseite, Zünder für Seitenairbag Beifahrerseite	647
9. Zünder für Airbag Fahrerseite, Zünder 1 für Airbag Beifahrerseite	648
10. Steuergerät im Schalttafeleinsatz	649
061 - Navigationssystem NS-LOW	650-655
1. Navigationssystem NS-LOW	650
2. Sicherungen, Steuergerät für Navigation mit CD <i>f</i> Laufwerk, Steuergerät für Bordnetz	651
3. Stummschaltung, CAN <i>f</i> Bus Infotainment	652
4. Antenne für Telefon / Navigation / Standheizung	653
5. Diagnose <i>f</i> Interface für Datenbus	654
6. Funktionswahlschalter II, Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz	655
062 - Diagnosestecker	656-659
1. Diagnosestecker	656
2. Diagnosestecker, Sicherungen	657
3. Diagnosestecker, Relais für Spannungsversorgung Kl. 15	658
4. Diagnose-Interface für Datenbus, Diagnosestecker	659
063 - Scheinwerfer mit Gasentladungslampe und automatischer Leuchtweitenregelung	660-667
1. Scheinwerfer mit Gasentladungslampe und automatischer Leuchtweitenregelung	660
2. Massepunkte, Masseverbindungen	661
3. Blinkerschalter, Zündanlass <i>f</i> Schalter	662
4. Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz	663
5. Geber für Fahrzeughöhe	664
6. Scheinwerfer links	665
7. Scheinwerfer rechts	666
8. Lichtschalter, Relais für Spannungsversorgung Kl. 15	667
064 - Klimaanlage	668-681
1. Klimaanlage	668
2. Massepunkte, Masseverbindungen	669
3. Batterie. Relais für Batterieabschaltung	670

4. Steuergerät für Frischluftgebläse, Sicherungen	671
5. Entlastungsrelais für XfKontakt, Sicherungen	672
6. Relais für Spannungsversorgung Kl. 15, Sicherungen	673
7. Hochdruckgeber, Sensor für Luftgüte, Regelventil für Kompressor der Klimaanlage	674
8. ZündanlassfSchalter, CANfBus Komfort	675
9. Heizelement für Zusatzheizung, Steuergerät für Luftzusatzheizung, CANfBus Komfort	676
10. Relais für beheizbare Heckscheibe	677
11. Stellmotor für Zentralklappe, Stellmotor für Staudruckklappe, Stellmotor für Umluftklappe	678
12. Stellmotor für Defrostklappe, Stellmotor für Temperaturklappe links, Stellmotor für Temperaturklappe rechts	679
13. Geber für Ausströmtemperatur, Temperaturfühler f Frischluftansaugkanal	680
14. Fotosensor für Sonneneinstrahlung, Geber für Ausströmtemperatur rechts	681
065 - Automatisch abblendbarer Innenspiegel	682-685
1. Automatisch abblendbarer Innenspiegel	682
2. Sicherungen, Relais für Spannungsversorgung Kl. 15	683
3. Sensor für Lichterkennung, automatisch abblendbarer Innenspiegel	684
4. Türsteuergeräte, automatisch abblendbarer Innenspiegel	685
066 - Scheinwerfer mit Coming-Home	686-689
1. Scheinwerfer mit Coming-Home	686
2. Massepunkte, Masseverbindungen	687
3. Lichtschalter, Sicherung auf Sicherungshalter	688
4. Lichtschalter, Relais für Spannungsversorgung Kl. 15	689
067 - Radio ohne Boseanlage	690-699
1. Radio ohne Boseanlage	690
2. Batterie, Sicherungen auf Sicherungshalter	691
3. Lautsprecher vorn	692
4. Lautsprecher hinten ohne Verstärker	693
5. Lautsprecher hinten mit Verstärker	694
6. Lautsprecher hinten mit Verstärker, CAN-Bus Infotainment	695
7. Stummschaltung, CAN-Bus Infotainment	696
8. CD-Wechsler	697
9. Antennenmodul links, Heckscheibenantenne 1	698
10. Antennenmodul links, beheizbare Heckscheibe	699
068 - Radio mit Boseanlage	700-708
1. Radio mit Boseanlage	700
2. Batterie, Sicherungen auf Sicherungshalter	701
3. Lautsprecher vorn	702
4. Lautsprecher hinten	703
5. Lautsprecher hinten	704
6. Stummschaltung, CAN-Bus Infotainment	705
7. CD-Wechsler	706
8. Antennenmodul, links, Heckscheibenantenne -1-	707
9. Antennenmodul links, beheizbare Heckscheibe	708
069 - Radio-Navigationssystem RNS-E ohne Boseanlage	709-720
1. Radio-Navigationssystem RNS-E ohne Boseanlage	709
2. Batterie, Sicherungen auf Sicherungshalter	710
3. CD-Wechsler	711
4. Lautsprecher vorn	712
5. Lautsprecher hinten mit Verstärker	713
6. Lautsprecher hinten mit Verstärker, CAN-Bus Infotainment	714
7. Stummschaltung, CAN-Bus Infotainment	715
8. Tuner für Navigation/TV	716
9. Antennenmodul, links, Antenne für Telefon / Navigation / Standheizung	717
10. Antennenmodul links, beheizbare Heckscheibe mit Scheibenantenne	718
11. Antennenmodul links, Zentralsteuergerät für Komfortsystem	719
12. Heckscheibenantenne 1 , Heckscheibenantenne 2	720
070 - Radio-Navigationssystem RNS-E mit Boseanlage	721-733
1. Radio-Navigationssystem RNS-E mit Boseanlage	721
2. Batterie, Sicherungen auf Sicherungshalter	722
3. Lautsprecher vorn	723
4. Lautsprecher hinten mit Verstärker	724
5. Lautsprecher hinten mit Verstärker	725
6. CD-Wechsler	726
7. CAN-Bus Infotainment, Diagnosestecker	727
8. CAN-Bus Infotainment, Stummschaltung	728
9. Tuner für Navigation/TV	729

10. Antennenmodul, links, Antenne für Telefon / Navigation / Standheizung	730
11. Antennenmodul links, beheizbare Heckscheibe mit Scheibenantenne	731
12. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Antennenmodul links	732
13. Heckscheibenantenne 1, Heckscheibenantenne 2	733
071 - 1,6 l - Einspritzmotor (75 kW - Simos - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BGU	734-748
1. 1,6 l - Einspritzmotor (75 kW - Simos - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BGU	734
2. Massepunkte, Masseverbindungen	735
3. Relais für Spannungsversorgung Kl. 15, Schalter für GRA, Zündanlass-Schalter	736
4. Relais für Spannungsversorgung Kl. 50	737
5. Relais für Sekundärluftpumpe, Motor für Sekundärluftpumpe	738
6. Lambdasonde, Lambdasonde nach Katalysator, Kraftstoffpumpenrelais	739
7. Stromversorgungsrelais für Simos-Steuergerät, Relais für elektrische Kraftstoffpumpe 2	740
8. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Geber für Kupplungsposition	741
9. Geber für Gaspedalstellung, Ventil für Abgasrückführung, Magnetventil 1 für Aktivkohlebehälter, Ventil für Register-Saugrohr-Umschaltung	742
10. Geber für Motordrehzahl, Hallgeber, Klopfsensor 1, Geber für Kühlmitteltemperatur, Drosselklappensteuereinheit	743
11. Zündspulen mit Leistungsendstufe, Heizwiderstand Kurbel-Gehäuse-Entlüftung	744
12. Geber für Kühlmitteltemperatur Kühlerausgang, Einspritzventile	745
13. CAN-Bus Antrieb, K-Diagnoseleitung	746
14. Kraftstoffvorratsanzeige, Kontrolllampe für Kraftstoffreserve	747
15. Öldruckschalter, Geber für Ölstand und Öltemperatur	748
072 - 1,6 l - Einspritzmotor (85 kW - FSI - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BLP	749-767
1. 1,6 l - Einspritzmotor (85 kW - FSI - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BLP	749
2. Massepunkte, Masseverbindungen	750
3. Relais für Spannungsversorgung Kl. 50, Zündanlass-Schalter	751
4. Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffpumpe, Relais für Spannungsversorgung Kl. 15, Sicherungshalter	752
5. Sicherungshalter	753
6. Stromversorgungsrelais für Motronic	754
7. Einspritzventile, Unterdruckpumpe für Bremse	755
8. Magnetventile	756
9. Lambdasonde, Lambdasonde nach Katalysator	757
10. Steuergerät für NOx-Sensor, Drucksensor für Bremskraftverstärkung	758
11. Geber für Kühlmitteltemperatur Kühlerausgang, Geber 1 für Abgastemperatur, Motordrehzahlgeber, Klopfsensor 1	759
12. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Geber für Kupplungsposition	760
13. Hallgeber, Geber für Gaspedalstellung, Geber für Kraftstoffdruck	761
14. Geber für Ansauglufttemperatur, Kühlmitteltemperatur, Saugrohrdruck	762
15. Zündspulen 1 und 2 mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	763
16. Zündspulen 3 und 4 mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	764
17. CAN-Bus Antrieb, K-Diagnoseleitung	765
18. Kraftstoffvorratsanzeige, Kontrolllampe für Kraftstoffreserve	766
19. Öldruckschalter, Geber für Ölstand und Öltemperatur	767
073 - 2,0 l - Einspritzmotor (110 kW - FSI - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BLX	768-788
1. 2,0 l - Einspritzmotor (110 kW - FSI - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BLX	768
2. Massepunkte, Masseverbindungen	769
3. Relais für Spannungsversorgung Kl. 50, Zündanlass-Schalter	770
4. Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffpumpe, Relais für Spannungsversorgung Kl. 15, Sicherungshalter	771
5. Sicherungshalter	772
6. Stromversorgungsrelais für Motronic	773
7. Einspritzventile, Unterdruckpumpe für Bremse	774
8. Magnetventile, Thermostat für kennfeld-gesteuerte Motorkühlung	775
9. Lambdasonde, Lambdasonde 2	776
10. Lambdasonde nach Katalysator, Lambdasonde 2 nach Katalysator	777
11. Steuergerät für NOx-Sensor, Drucksensor für Bremskraftverstärkung	778
12. Geber für Kühlmitteltemperatur Kühlerausgang, Geber 1 für Abgastemperatur	779
13. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Geber für Kupplungsposition	780
14. Hallgeber, Geber für Gaspedalstellung, Geber für Kraftstoffdruck	781
15. Geber für Ansauglufttemperatur, Kühlmitteltemperatur, Saugrohrdruck	782
16. Geber für Motordrehzahl, Klopfsensoren	783
17. Zündspulen 1 und 2 mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	784
18. Zündspulen 3 und 4 mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	785
19. CAN-Bus Antrieb, K-Diagnoseleitung	786
20. Kraftstoffvorratsanzeige. Kontrolllampe für Kraftstoffreserve	787

21. Öldruckschalter, Geber für Ölstand und Öltemperatur	788
074 - 2,0 l - Einspritzmotor (147 kW - TFSI - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben AXX, BPY	789-808
1. 2,0 l - Einspritzmotor (147 kW - TFSI - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben AXX, BPY	789
2. Massepunkte, Masseverbindungen	790
3. Relais für Spannungsversorgung Kl. 50, Zündanlass-Schalter	791
4. Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffpumpe, Relais für Spannungsversorgung Kl. 15, Sicherungshalter	792
5. Sicherungshalter	793
6. Stromversorgungsrelais für Motronic	794
7. Einspritzventile	795
8. Magnetventile	796
9. Lambdasonde, Lambdasonde nach Katalysator	797
10. Geber für Kühlmitteltemperatur Kühlerausgang, Stromversorgungsrelais für Motorkomponenten	798
11. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Geber für Kupplungsposition	799
12. Hallgeber, Geber für Kraftstoffdruck	800
13. Geber für Ansauglufttemperatur, Kühlmitteltemperatur, Saugrohrdruck	801
14. Geber für Motordrehzahl, Klopfensoren	802
15. Luftmassenmesser, Relais für Kühlmittelnachlauf	803
16. Zündspulen 1 und 2 mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	804
17. Zündspulen 3 und 4 mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	805
18. CAN-Bus Antrieb, K-Diagnoseleitung	806
19. Diagnose-Interface für Datenbus	807
20. Öldruckschalter, Geber für Ölstand und Öltemperatur	808
075 - 2,0 l - Einspritzmotor (110 kW - FSI - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BHD, BMB, BLY	809-829
1. 2,0 l - Einspritzmotor (110 kW - FSI - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BHD, BMB, BLY	809
2. Massepunkte, Masseverbindungen	810
3. Relais für Spannungsversorgung Kl. 50, Zündanlass-Schalter	811
4. Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffpumpe, Relais für Spannungsversorgung Kl. 15, Sicherungshalter	812
5. Sicherungshalter	813
6. Stromversorgungsrelais für Motronic	814
7. Einspritzventile, Unterdruckpumpe für Bremse	815
8. Magnetventile, Thermostat für kennfeld-gesteuerte Motorkühlung	816
9. Lambdasonde, Lambdasonde 2	817
10. Lambdasonde nach Katalysator, Lambdasonde 2 nach Katalysator	818
11. Lambdasonde, Lambdasonde nach Katalysator	819
12. Geber für Kühlmitteltemperatur Kühlerausgang, Drucksensor für Bremskraftverstärkung	820
13. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Geber für Kupplungsposition	821
14. Hallgeber, Geber für Kraftstoffdruck	822
15. Geber für Ansauglufttemperatur, Kühlmitteltemperatur, Saugrohrdruck	823
16. Geber für Motordrehzahl, Klopfensoren	824
17. Zündspulen 1 und 2 mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	825
18. Zündspulen 3 und 4 mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	826
19. CAN-Bus Antrieb, K-Diagnoseleitung	827
20. Kraftstoffvorratsanzeige, Kontrolllampe für Kraftstoffreserve	828
21. Öldruckschalter, Geber für Ölstand und Öltemperatur	829
076 - 1,9 l - Dieselmotor (Pumpe- Düse), 77kW, 4-Zylinder mit Motorkennbuchstaben BKC	830-844
1. 1,9 l - Dieselmotor (Pumpe- Düse), 77kW, 4-Zylinder mit Motorkennbuchstaben BKC	830
2. Massepunkte, Masseverbindungen	831
3. Relais für Spannungsversorgung Kl. 15, Schalter für GRA, Zündanlass-Schalter	832
4. Relais für Spannungsversorgung Kl. 50	833
5. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Geber für Kupplungsweg, Sicherungen auf Sicherungshalter	834
6. Sicherungen auf Sicherungshalter	835
7. Relais für Spannungsversorgung Kl. 30, Ventile für Pumpe/Düse	836
8. Glühkerzen, Steuergerät für Glühzeitautomatik	837
9. Kraftstoffpumpe, Temperaturgeber	838
10. Heizwiderstand für Kurbelgehäuseentlüftung, Motor für Saugrohrklappe	839
11. Luftmassenmesser, Abgasrückführungsventil, Magnetventil für Ladedruckbegrenzung	840
12. Geber für Ladedruck, Geber für Motordrehzahl, Hallgeber	841
13. CAN-Bus Antrieb, K-Diagnoseleitung	842
14. Kraftstoffvorratsanzeige, Kontrolllampe für Kraftstoffreserve	843
15. Öldruckschalter, Geber für Ölstand und Öltemperatur	844
077 - 2,0 l - Dieselmotor (100 kW - Pumpe-Düse - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben AZV	845-859
1. 2,0 l - Dieselmotor (100 kW - Pumpe-Düse - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben AZV	845
2. Massepunkte, Masseverbindungen	846
3. Relais für Spannungsversorgung Kl. 15, Schalter für GRA, Zündanlass-Schalter	847

4. Relais für Spannungsversorgung Kl. 50	848
5. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Geber für Kupplungsweg, Sicherungen auf Sicherungshalter	849
6. Sicherungen auf Sicherungshalter	850
7. Relais für Spannungsversorgung Kl. 30, Ventile für Pumpe/Düse	851
8. Glühkerzen, Steuergerät für Glühzeitautomatik	852
9. Kraftstoffpumpe, Temperaturgeber	853
10. Heizwiderstand Kurbel-Gehäuse-Entlüftung, Motor für Saugrohrklappe	854
11. Luftmassenmesser, Ventil für Abgasrückführung, Magnetventil für Ladedruck-Begrenzung	855
12. Geber für Ladedruck, Geber für Motordrehzahl, Hallgeber	856
13. CAN-Bus Antrieb, K-Diagnoseleitung	857
14. Kraftstoffvorratsanzeige, Kontrolllampe für Kraftstoffreserve	858
15. Öldruckschalter, Geber für Ölstand und Öltemperatur	859
078 - Lüftersteuerung 60 W, 220 W (ohne Klimaanlage)	860-863
1. Lüftersteuerung 60 W, 220 W (ohne Klimaanlage)	860
2. Lüfter für Kühlmittel	861
3. Geber für Kühlmitteltemperatur Kühlerausgang	862
4. Abschlusswiderstand	863
079 - Lüftersteuerung 340 W (mit und ohne Klimaanlage)	864-866
1. Lüftersteuerung 340 W (mit und ohne Klimaanlage)	864
2. Lüfter für Kühlmittel, Lüfter 2 für Kühlmittel	865
3. Geber für Kühlmitteltemperatur Kühlerausgang	866
080 - Lüftersteuerung 520 W (mit und ohne Klimaanlage)	867-869
1. Lüftersteuerung 520 W (mit und ohne Klimaanlage)	867
2. Lüfter für Kühlmittel, Lüfter 2 für Kühlmittel	868
3. Geber für Kühlmitteltemperatur Kühlerausgang	869
081 - Lüftersteuerung 520 W (mit und ohne Klimaanlage)	870-873
1. Lüftersteuerung 520 W (mit und ohne Klimaanlage)	870
2. Lüfter für Kühlmittel, Lüfter 2 für Kühlmittel	871
3. Geber für Kühlmitteltemperatur Kühlerausgang	872
4. Pumpe für Kühlmittelnachlauf	873
082 - Antiblockiersystem (ABS) mit elektronischem Stabilisierungsprogramm (ESP), Antriebsschlupfregelung (ASR) und ohne hydraulische Bremskraftverstärkung (HBV)	874-881
1. Antiblockiersystem (ABS) mit elektronischem Stabilisierungsprogramm (ESP), Antriebsschlupfregelung (ASR) und ohne hydraulische Bremskraftverstärkung (HBV)	874
2. Steuergerät für ABS	875
3. Taster für ASR und ESP, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	876
4. Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät	877
5. Drehzahlfühler hinten rechts, Drehzahlfühler vorn rechts, Drehzahlfühler hinten links, Drehzahlfühler vorn links, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät	878
6. Sensoreinheit für ESP, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät, Hydraulikeinheit für ABS	879
7. Bremsdruckgeber 1, Steuergerät für ABS, Steuergerät für Leuchtweitenregelung, Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus	880
8. Lenkwinkelgeber, Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus, Kontrollleuchte für ABS, Kontrollleuchte für ESP und ASR	881
083 - Antiblockiersystem (ABS) mit elektronischem Stabilisierungsprogramm (ESP), Antriebsschlupfregelung (ASR) und hydraulischer Bremskraftverstärkung (HBV)	882-889
1. Antiblockiersystem (ABS) mit elektronischem Stabilisierungsprogramm (ESP), Antriebsschlupfregelung (ASR) und hydraulischer Bremskraftverstärkung (HBV)	882
2. Steuergerät für ABS	883
3. Taster für ASR und ESP, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	884
4. Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät	885
5. Drehzahlfühler hinten rechts, Drehzahlfühler vorn rechts, Drehzahlfühler hinten links, Drehzahlfühler vorn links, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät	886
6. Sensoreinheit für ESP, Unterdruckgeber im Bremskraftverstärker, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät, Hydraulikeinheit für ABS	887
7. Bremsdruckgeber 1, Steuergerät für ABS, Steuergerät für Leuchtweitenregelung, Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus	888
8. Lenkwinkelgeber, Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus, Kontrollleuchte für ABS, Kontrollleuchte für ESP und ASR	889
084 - Antiblockiersystem (ABS) mit Antriebsschlupfregelung (ASR)	890-897
1. Antiblockiersystem (ABS) mit Antriebsschlupfregelung (ASR)	890
2. Steuergerät für ABS	891
3. Taster für ASR und ESP, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	892

4. Drehzahlfühler vorn rechts, Drehzahlfühler vorn links, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät	893
5. Drehzahlfühler hinten rechts, Drehzahlfühler vorn rechts, Drehzahlfühler hinten links, Drehzahlfühler vorn links, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät	894
6. Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät, Hydraulikeinheit für ABS	895
7. Steuergerät für ABS, Steuergerät für Leuchtweitenregelung, Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus	896
8. Lenkwinkelgeber, Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus, Kontrollleuchte für ABS, Kontrollleuchte für Antriebsschlupfregelung	897
085 - Fahrschule	898-900
1. Fahrschule	898
2. Schalter für Fußraumbelichtung, Schalter für Warnsummer	899
3. Kombi-Prozessor im Schalttafeleinsatz, Steckdose	900
086 - Haldexkupplung mit Allradantrieb	901-903
1. Haldexkupplung mit Allradantrieb	901
2. Sicherungen auf Sicherungshalter, Relais für Spannungsversorgung Kl. 15	902
3. Sicherung auf Sicherungshalter, Steuergerät für Allradantrieb	903
087 - Direkt-Schaltgetriebe (02E)	904-912
1. Direkt-Schaltgetriebe (02E)	904
2. Massepunkte und Masseverbindungen	905
3. Sicherungen auf Sicherungshalter	906
4. Wählhebel, Sicherungen auf Sicherungshalter	907
5. Wählhebel, Schalter für Wählhebel in P gesperrt, Magnet für Wählhebelsperre	908
6. CANfBus Antrieb, KfDiagnoseleitung, Wählhebel	909
7. Relais für Spannungsversorgung Kl. 15, Wählhebel	910
8. ZündanlassfSchalter, Relais für Spannungsversorgung Kl. 50	911
9. DiagnosefInterface für Datenbus, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	912
088 - Automatisches Getriebe (09G)	913-922
1. Automatisches Getriebe (09G)	913
2. Massepunkte und Masseverbindungen	914
3. Sicherungen, Multifunktionsschalter	915
4. Sicherungen, Multifunktionsschalter, Schalter für Tiptronic	916
5. Magnetventile	917
6. Geber für Getriebeeingangsdrehzahl, Geber für Getriebeausgangsdrehzahl	918
7. CAN-Bus Antrieb, K-Diagnoseleitung	919
8. Schalter für Wählhebel in P gesperrt, Relais für Spannungsversorgung Kl. 15	920
9. Relais für Spannungsversorgung Kl. 50, Zündanlassschalter	921
10. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	922
089 - Datenbusleitungen (CAN-Bus, LIN-Bus)	923-931
1. Datenbusleitungen (CAN-Bus, LIN-Bus)	923
2. CANfBus Antrieb	924
3. CANfBus Antrieb	925
4. CANfBus Antrieb	926
5. CANfBus Komfort	927
6. CANfBus Komfort, LINfBus	928
7. CANfBus Komfort	929
8. CANfBus Infotainment	930
9. CANfBus Infotainment	931
090 - Lenkrad mit tiptronic-Tasten	932-934
1. Lenkrad mit tiptronic-Tasten	932
2. Spannungsversorgung, Schalter für Tiptronic im Lenkrad	933
3. Überhitzungsfühler, Signalhornbetätigung, Zünder für Airbag Fahrerseite	934
091 - Lenkrad mit tiptronic-Schaltwippen	935-936
1. Lenkrad mit tiptronic-Schaltwippen	935
2. Spannungsversorgung, Schalter für Tiptronic im Lenkrad	936
092 - Airbag für Fahrer, Beifahrer mit Gurtstraffern und Seitenairbag (5-türige Ausstattung)	937-947
1. Airbag für Fahrer, Beifahrer mit Gurtstraffern und Seitenairbag (5-türige Ausstattung)	937
2. Masseverbindungen, Massepunkte	938
3. Sicherungen auf Sicherungshalter, Zünder für Unterbrechung Batterie	939
4. Relais 2 für Spannungsversorgung Kl. 15, Kontrolllampe für Airbag aus Beifahrerseite	940
5. Gurtschalter, Relais für Spannungsversorgung Kl. 15	941
6. Crashesensoren	942
7. Zünder für Gurtstraffer, Zünder für Kopfairbag	943
8. Zünder für Seitenairbag Fahrerseite, Zünder für Seitenairbag Beifahrerseite	944
9. Zünder für Seitenairbag hinten Fahrerseite, Zünder für Seitenairbag hinten Beifahrerseite	945
10. Zünder für Airbaa Fahrerseite. Zünder für Airbaa Beifahrerseite	946

11. Steuergerät mit Anzeigeeinheit	947
093 - Elektrische Sitzverstellung mit Lordosenverstellung und Sitzheizung	948-953
1. Elektrische Sitzverstellung mit Lordosenverstellung und Sitzheizung	948
2. Sitzverstellung Fahrersitz	949
3. Lordosenverstellung	950
4. Sitzverstellung Beifahrersitz	951
5. Sitzheizung Fahrersitz	952
6. Sitzheizung Beifahrersitz	953
094 - Radio-Navigationssystem Japan	954-967
1. Radio-Navigationssystem Japan	954
2. Spannungsversorgung, Relais für Spannungsversorgung der Kl. 15	955
3. Spannungsversorgung	956
4. CD-Wechsler	957
5. Lautsprecher vorn mit Boseanlage	958
6. Lautsprecher hinten mit Boseanlage	959
7. Innenmikrofon, Basslautsprecher mit Boseanlage	960
8. Lautsprecher vorn ohne Boseanlage	961
9. Lautsprecher hinten ohne Boseanlage	962
10. Verstärker mit Basslautsprecher im Kofferraum links	963
11. Antennenmodul links	964
12. Antennenmodul links, Antenne für Telefon, Navigationssystem, Standheizung	965
13. Antennenmodul links, Entstörfilter für Scheibenantenne	966
14. Antennenmodul links, Heckscheibenantenne 1, Heckscheibenantenne 2	967
095 - Reifendruckkontrolle	968-971
1. Reifendruckkontrolle	968
2. Relais für Spannungsversorgung der Kl. 15	969
3. Taster für Reifendruckkontrolle	970
4. Steuergerät im Schalttafeleinsatz	971
096 - Schiebedach (Open-sky-System)	972-973
1. Schiebedach (Open-sky-System)	972
2. Taster für Schiebedach, Steuergerät für Schiebedach	973
097 - Multifunktionslenkrad	974-976
1. Multifunktionslenkrad	974
2. Multifunktionstasten im Lenkrad links	975
3. Multifunktionstasten im Lenkrad rechts	976
098 - Radio	977-990
1. Radio	977
2. Batterie, Sicherungen auf Sicherungshalter	978
3. Lautsprecher vorn mit Boseanlage	979
4. Lautsprecher hinten mit Boseanlage	980
5. Innenmikrofon, Basslautsprecher mit Boseanlage	981
6. Lautsprecher vorn	982
7. Lautsprecher hinten ohne Verstärker	983
8. Verstärker mit Basslautsprecher im Kofferraum links, Lautsprecher hinten	984
9. Verstärker mit Basslautsprecher im Kofferraum links	985
10. Satellitenradio, Sende- und Empfangsgerät für Telefon, Dachantenne	986
11. CD-Wechsler mit Satellitenradio	987
12. CD-Wechsler ohne Satellitenradio	988
13. Antennenmodul links, Heckscheibenantenne 1	989
14. Antennenmodul links, Entstörfilter für Scheibenantenne	990
099 - Radio-Navigationssystem RNS-E	991-1004
1. Radio-Navigationssystem RNS-E	991
2. Batterie, Sicherungen auf Sicherungshalter	992
3. Lautsprecher vorn mit Boseanlage	993
4. Lautsprecher hinten mit Boseanlage	994
5. Innenmikrofon, Basslautsprecher mit Boseanlage	995
6. Lautsprecher vorn	996
7. Verstärker mit Basslautsprecher im Kofferraum links, Lautsprecher hinten	997
8. Verstärker mit Basslautsprecher im Kofferraum links	998
9. Diagnose-Interface für Datenbus, Sende- und Empfangsgerät für Telefon	999
10. Dachantenne, Sende- und Empfangsgerät für Telefon	1000
11. CD-Wechsler mit Satellitenradio	1001
12. CD-Wechsler ohne Satellitenradio	1002
13. Antennenmodul links, Heckscheibenantenne 1	1003
14. Antennenmodul links, Entstörfilter für Scheibenantenne	1004
100 - Handvorbereitung	1005-1008

1. Handyvorbereitung	1005
2. Mikrofon für Telefon, Antenne für Bluetooth	1006
3. Stummschaltung	1007
4. Dachantenne	1008
101 - Grundausrüstung	1009-1043
1. Grundausrüstung	1009
2. Scheibenwischerschalter für Intervallbetrieb, Schalter für GRA	1010
3. Blinklichtschalter, Signalhornbetätigung, Lenkwinkelgeber	1011
4. Zündanlassschalter, Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50	1012
5. Diagnose-Interface für Datenbus, Diagnosestecker	1013
6. CAN-Bus Antrieb, CAN-Bus Infotainment	1014
7. CAN-Bus Komfort, Kontrollleuchte für SAFE-Funktion der Zentralverriegelung	1015
8. CAN-Bus Komfort, Türkontaktschalter	1016
9. CAN-Bus Komfort, Türkontaktschalter hinten	1017
10. Warnlichtschalter, Zigarettenanzünder, 12-V-Steckdose	1018
11. Schalter für Feststellbremse, Motor für Tankdeckelverriegelung	1019
12. Lichtschalter, Schalter für Nebelscheinwerfer und Nebelschlussleuchte	1020
13. Regler für Schalter- und Instrumentenbeleuchtung, Nebelscheinwerfer links, Nebelscheinwerfer rechts	1021
14. Innenleuchte vorn, Innenleuchte hinten, Handschuhfachleuchte	1022
15. Relais für Scheinwerferreinigungsanlage, Pumpe für Scheinwerferreinigungsanlage	1023
16. Bremspedalschalter, Kupplungspositionsgeber	1024
17. Sensor für Regen- und Lichterkennung, Scheibenwischermotor, Relais 2 für Doppelwaschpumpe	1025
18. Standlicht links, Blinklicht vorn links, Seitenblinkleuchte links, Abblendlichtscheinwerfer links, Fernlichtscheinwerfer links	1026
19. Schalter für Rückfahrleuchten, Kontaktschalter für Motorhaube, Hochtonhorn, Tieftonhorn	1027
20. Standlicht rechts, Blinklicht vorn rechts, Seitenblinkleuchte rechts, Abblendlichtscheinwerfer rechts, Fernlichtscheinwerfer rechts	1028
21. Relais für beheizbare Heckscheibe, Entstörfilter für Scheibenantenne, beheizbare Heckscheibe	1029
22. Relais 2 für Spannungsversorgung der Kl. 30, Sicherungen auf Sicherungshalter	1030
23. Steuergerät für Kraftstoffpumpe, Steckdose, Sicherungen auf Sicherungshalter	1031
24. Sicherungen auf Sicherungshalter, Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffpumpe für Vorförderung	1032
25. Relais für Spannungsversorgung der Kl. 15, Sicherungen auf Sicherungshalter	1033
26. Entlastungsrelais für X-Kontakt, Sicherungen auf Sicherungshalter	1034
27. Kontaktschalter in Heckklappe für Diebstahlwarnanlage, Motor für Zentralverriegelung in Heckklappe, Kennzeichenleuchte	1035
28. Relais für Heckscheibenwischer und -wascher, Relais 1 für Doppelwaschpumpe, Scheibenwaschpumpe	1036
29. Schlusslicht links, Blinklicht hinten links, Bremslicht links, Rückfahrlicht links	1037
30. Schlusslicht rechts, Blinklicht hinten rechts, Bremslicht rechts, Rückfahrlicht rechts	1038
31. Steuergerät im Schalttafelaufsatz, Funkuhr, Kofferraumleuchte	1039
32. Steuergerät im Schalttafelaufsatz, Kraftstoffvorratsanzeige, Schalter für Kühlmittelmangelanzeige	1040
33. Steuergerät im Schalttafelaufsatz, Temperatursensoren für Außentemperatur, Scheiben-Waschwasserstandsgeber, Öldruckschalter, Summer und Gong	1041
34. Steuergerät im Schalttafelaufsatz, Geber für Bremsbelagverschleiß vorn links, Ölstands- und Öltemperaturgeber	1042
35. Steuergerät im Schalttafelaufsatz, Lenkmomentgeber, Steuergerät für Lenkhilfe	1043
102 - Grundausrüstung	1044-1081
1. Grundausrüstung	1044
2. Massepunkte, Masseverbindungen	1045
3. Massepunkte, Masseverbindungen	1046
4. Scheibenwischerschalter für Intervallbetrieb, Schalter für GRA	1047
5. Blinkerschalter	1048
6. Zündanlassschalter	1049
7. Diagnosestecker, Diagnose-Interface für Datenbus	1050
8. Diagnose-Interface für Datenbus, CAN-Bus Antrieb, CAN-Bus Infotainment	1051
9. Diagnose-Interface für Datenbus, CAN-Bus Komfort	1052
10. CAN-Bus Komfort, Türkontaktschalter Fahrerseite, Türkontaktschalter Beifahrerseite	1053
11. CAN-Bus Komfort, Türkontaktschalter hinten	1054
12. Schalter für Feststellbremse, Kofferraumleuchte	1055
13. Kontaktschalter in der Heckklappe, Kennzeichenleuchte	1056
14. Innenleuchte vorn und hinten, Handschuhfachleuchte	1057
15. Relais für Scheinwerferreinigungsanlage, Pumpe für Scheinwerferreinigungsanlage	1058
16. Relais 2 für Doppelwaschpumpe, Scheibenwischermotor, Sensor für Regen- und Lichterkennung	1059
17. Motor für Heckscheibenwischer. Relais 1 für Doppelwaschpumpe	1060

18. Lichtschalter, Regler für Schalter- und Instrumentenbeleuchtung, Schalter für Nebelscheinwerfer und -schlussleuchte	1061
19. Einsteller für Leuchtweitenregelung, Lampen für Scheinwerfer links	1062
20. Nebelscheinwerfer, Seitenblinkleuchten	1063
21. Lampen für Scheinwerfer rechts, Nebelscheinwerfer rechts	1064
22. 3-türige Ausstattung Heckklappe, Lampen für Schlusslicht, Blinklicht, Bremslicht, Rückfahrlicht	1065
23. 5-türige Ausstattung Heckklappe, Lampen für Schlusslicht, Blinklicht, Bremslicht, Rückfahrlicht	1066
24. Warnlichtschalter, Hochtonhorn, Tieftonhorn, Schalter für Rückfahrleuchten	1067
25. Bremslichtschalter, Geber für Kupplungsposition	1068
26. Schalter für Frischluftgebläse, Potenziometer für Drehknopf zur Temperaturwahl	1069
27. Einsteller für beheizbaren Fahrersitz, Einsteller für beheizbaren Beifahrersitz	1070
28. Taster für beheizbare Heckscheibe, Relais für beheizbare Heckscheibe	1071
29. Relais 2 für Spannungsversorgung Kl. 30, Sicherungen auf Sicherungshalter	1072
30. Ascherbeleuchtung, Zigarettenanzünderbeleuchtung, Sicherungen auf Sicherungshalter	1073
31. Sicherungen auf Sicherungshalter	1074
32. Relais 2 für Spannungsversorgung Kl. 15, Sicherungen auf Sicherungshalter	1075
33. Entlastungsrelais für X-Kontakt, Sicherungen auf Sicherungshalter, Heizwiderstand für Spritzdüse links und rechts	1076
34. Empfänger für Funkuhr, Lesespule für Wegfahrsicherung, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	1077
35. Warnkontakt für Bremsflüssigkeitsstand, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	1078
36. Öldruckschalter, Temperaturfühler für Außentemperatur, Scheiben-Waschwasserstandsgeber, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	1079
37. Geber für Bremsbelagverschleiß vorn links, Geber für Ölstand und Öltemperatur, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	1080
38. Lenkmomentgeber, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	1081
103 - Kripo, Einsatzfahrzeuge (Ziviles Einsatzfahrzeug, Notarzt-Einsatzfahrzeug)	1082-1088
1. Kripo, Einsatzfahrzeuge (Ziviles Einsatzfahrzeug, Notarzt-Einsatzfahrzeug)	1082
2. Batterie, Zweitbatterie, Batterietrennrelais, Sicherungen	1083
3. Entstörfilter, Schalter für Funkgerät, Funktrennrelais, Relais für Funkgerät, Sicherungen für Sonderfahrzeug	1084
4. Funkgerät, Sprechfunkgerät 2M, Regler 1 für Funklautsprecher, Lautsprecher vorn links, Sicherungen für Sonderfahrzeug	1085
5. Funkgerät, Sprechfunkgerät 4M, Regler 2 für Funklautsprecher, Lautsprecher vorn rechts, Sicherungen für Sonderfahrzeug	1086
6. Bedienungseinheit für Sondersignale, Relais für Doppeltonhorn, Relais für Tonfolgeanlage	1087
7. Starktonhorn, Relais für Tonfolgeanlage, Sicherungen für Sonderfahrzeug	1088
104 - Batterie im Motorraum	1089-1091
1. Batterie im Motorraum	1089
2. Anlasser, Batterie, Sicherungen auf Sicherungshalter A	1090
3. Drehstromgenerator, Spannungsregler	1091
105 - Batterie im Motorraum	1092-1094
1. Batterie im Motorraum	1092
2. Anlasser, Batterie, Sicherungen auf Sicherungshalter A	1093
3. Drehstromgenerator, Spannungsregler	1094
106 - Schiebe-/Ausstelldach	1095-1096
1. Schiebe-/Ausstelldach	1095
2. Motor für Schiebedach, Steuergerät für Schiebedachverstellung	1096
107 - Batterie im Kofferraum	1097-1100
1. Batterie im Kofferraum	1097
2. Batterie	1098
3. Anlasser, Entstörkondensator, Zünder für Batterieunterbrechung	1099
4. Drehstromgenerator	1100
108 - Navigationssystem NS-Low	1101-1105
1. Navigationssystem NS-Low	1101
2. Sicherungen, Steuergerät für Navigationssystem mit CD-Laufwerk, Bordnetzsteuergerät	1102
3. Stummschaltung, CAN-Bus Infotainment	1103
4. Dachantenne	1104
5. Funktionswahlschalter 2, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	1105
109 - Radio-Navigationssystem RNS-E ohne Boseanlage	1106-1118
1. Radio-Navigationssystem RNS-E ohne Boseanlage	1106
2. Sicherungen auf Sicherungshalter	1107
3. CD-Wechsler, Halterung für iPod, Halterung für USB-Anschluss	1108
4. Lautsprecher vorn	1109
5. Verstärker mit Basslautsprecher im Kofferraum links, Lautsprecher hinten	1110
6. Verstärker mit Basslautsprecher im Kofferraum links	1111
7. CAN-Bus Infotainment. Diagnose-Interface für Datenbus	1112

8. CAN-Bus Infotainment, Mikrofon für Telefon	1113
9. Tuner für Navigationssystem, TV	1114
10. Antennenmodul links, Dachantenne	1115
11. Antennenmodul links, beheizbare Heckscheibe mit Scheibenantenne	1116
12. Antennenmodul links, Zentralsteuergerät für Komfortsystem	1117
13. Heckscheibenantenne 1 , Heckscheibenantenne 2	1118
110 - Radio-Navigationssystem RNS-E mit Boseanlage	1119-1131
1. Radio-Navigationssystem RNS-E mit Boseanlage	1119
2. Sicherungen auf Sicherungshalter	1120
3. Lautsprecher vorn	1121
4. Lautsprecher hinten	1122
5. Basslautsprecher, Innenmikrofon	1123
6. CD-Wechsler, Halterung für iPod, Halterung für USB-Anschluss	1124
7. CAN-Bus Infotainment, Diagnose-Interface für Datenbus	1125
8. CAN-Bus Infotainment, Mikrofon für Telefon	1126
9. Tuner für Navigationssystem, TV	1127
10. Antennenmodul links, Dachantenne	1128
11. Antennenmodul links, beheizbare Heckscheibe mit Scheibenantenne	1129
12. Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Antennenmodul links	1130
13. Heckscheibenantenne 1 , Heckscheibenantenne 2	1131
111 - 3,2 l Einspritzmotor (184 kW - Motronic - 6 Zylinder), Motorkennbuchstaben BMJ, BUB	1132-1151
1. 3,2 l Einspritzmotor (184 kW - Motronic - 6 Zylinder), Motorkennbuchstaben BMJ, BUB	1132
2. Schalter für GRA, Zündanlassschalter	1133
3. Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50	1134
4. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Kupplungspositionsgeber	1135
5. Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	1136
6. Stromversorgungsrelais für Motronic, Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang	1137
7. Magnetventil 1 für Aktivkohlebehälter, Ventil für Registersaugrohumschaltung, Ventile für Nockenwellenverstellung	1138
8. Sekundärluftleinblasventil, Ventil für Abgasklappe	1139
9. Einspritzventile	1140
10. Relais für Kühlmittelnachlauf, Heizwiderstand Kurbelgehäuseentlüftung	1141
11. Zündspulen 1 bis 3 mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	1142
12. Zündspulen 4 bis 6 mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	1143
13. Hallgeber, Gaspedalstellungsgeber	1144
14. Drosselklappensteuereinheit, Kühlmitteltemperaturgeber, Klopfensensoren	1145
15. Kraftstoffpumpe, Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Luftmassenmesser	1146
16. Lambdasonde nach Katalysator, Lambdasonde 2 nach Katalysator	1147
17. Lambdasonde, Lambdasonde 2	1148
18. CAN-Bus Antrieb, Diagnose	1149
19. Diagnose-Interface für Datenbus	1150
20. Öldruckschalter, Ölstands- und Öltemperaturgeber	1151
112 - Grundausrüstung	1152-1185
1. Grundausrüstung	1152
2. Scheibenwischerschalter für Intervallbetrieb, Schalter für GRA	1153
3. Blinklichtschalter, Signalhornbetätigung, Lenkwinkelgeber	1154
4. Zündanlassschalter	1155
5. Diagnose-Interface für Datenbus, Diagnosestecker	1156
6. CAN-Bus Antrieb, CAN-Bus Infotainment	1157
7. CAN-Bus Komfort, Kontrollleuchte für SAFE-Funktion der Zentralverriegelung	1158
8. CAN-Bus Komfort, Türkontaktschalter	1159
9. CAN-Bus Komfort, Türkontaktschalter hinten	1160
10. Warnlichtschalter, Zigarettenanzünder, 12-V-Steckdose	1161
11. Schalter für Feststellbremse, Motor für Tankdeckelverriegelung	1162
12. Lichtschalter, Schalter für Nebelscheinwerfer und Nebelschlussleuchte	1163
13. Regler für Schalter- und Instrumentenbeleuchtung, Nebelscheinwerfer links, Nebelscheinwerfer rechts	1164
14. Innenleuchte vorn, Innenleuchte hinten, Handschuhfachleuchte	1165
15. Relais für Scheinwerferreinigungsanlage, Pumpe für Scheinwerferreinigungsanlage	1166
16. Bremspedalschalter, Kupplungspositionsgeber	1167
17. Sensor für Regen- und Lichterkennung, Scheibenwischermotor, Relais 2 für Doppelwaschpumpe	1168
18. Standlicht links, Blinklicht vorn links, Seitenblinkleuchte links, Abblendlichtscheinwerfer links, Fernlichtscheinwerfer links	1169
19. Schalter für Rückfahrleuchten, Kontaktschalter für Motorhaube, Hochtonhorn, Tieftonhorn	1170
20. Standlicht rechts, Blinklicht vorn rechts, Seitenblinkleuchte rechts, Abblendlichtscheinwerfer rechts, Fernlichtscheinwerfer rechts	1171

21. Relais für beheizbare Heckscheibe, Entstörfilter für Scheibenantenne, beheizbare Heckscheibe	1172
22. Relais 2 für Spannungsversorgung der Kl. 30, Sicherungen auf Sicherungshalter	1173
23. Sicherungen auf Sicherungshalter	1174
24. Relais für Spannungsversorgung der Kl. 15, Sicherungen auf Sicherungshalter	1175
25. Entlastungsrelais für X-Kontakt, Sicherungen auf Sicherungshalter	1176
26. Kontaktschalter in Heckklappe für Diebstahlwarnanlage, Motor für Zentralverriegelung in Heckklappe, Kennzeichenleuchte	1177
27. Motor für Heckscheibenwischer, Frontscheibenwasch- und Heckscheibenwaschpumpe	1178
28. Schlusslicht links, Blinklicht hinten links, Bremslicht links, Rückfahrlicht links	1179
29. Schlusslicht rechts, Blinklicht hinten rechts, Bremslicht rechts, Rückfahrlicht rechts	1180
30. Steuergerät im Schalttafelaufsatz, Funkuhr, Kofferraumleuchte	1181
31. Steuergerät im Schalttafelaufsatz, Kraftstoffvorratsanzeige, Schalter für Kühlmittelmangelanzeige	1182
32. Steuergerät im Schalttafelaufsatz, Temperaturfühler für Außentemperatur, Scheiben-Waschwasserstandsgeber, Öldruckschalter, Summer und Gong	1183
33. Steuergerät im Schalttafelaufsatz, Geber für Bremsbelagverschleiß vorn links, Ölstands- und Öltemperaturgeber	1184
34. Steuergerät im Schalttafelaufsatz, Lenkmomentgeber, Steuergerät für Lenkhilfe	1185
113 - Radiovorbereitung Handelsware	1186-1190
1. Radiovorbereitung Handelsware	1186
2. Spannungsversorgung	1187
3. Lautsprecher vorn und hinten	1188
4. Lautsprecher hinten	1189
5. Antennenmodul links, Heckscheibenantenne 1	1190
114 - 2,0 l - Einspritzmotor (110 kW - FSI - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BLR	1191-1209
1. 2,0 l - Einspritzmotor (110 kW - FSI - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BLR	1191
2. Zündanlassschalter, Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50	1192
3. Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffpumpe für Vorförderung	1193
4. Sicherungshalter	1194
5. Stromversorgungsrelais für Motronic	1195
6. Einspritzventile, Unterdruckpumpe für Bremse	1196
7. Magnetventile, Thermostat für kennfeldgesteuerte Motorkühlung	1197
8. Lambdasonde, Lambdasonde 2	1198
9. Lambdasonde nach Katalysator, Lambdasonde 2 nach Katalysator	1199
10. Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang, Drucksensor für Bremskraftverstärkung, Ansauglufttemperaturgeber 2	1200
11. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Kupplungspositionsgeber	1201
12. Hallgeber, Gaspedalstellungsgeber, Kraftstoffdruckgeber	1202
13. Ansauglufttemperaturgeber, Kühlmitteltemperaturgeber, Saugrohrdruckgeber	1203
14. Motordrehzahlgeber, Klopfensensoren	1204
15. Zündspulen 1 und 2 mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	1205
16. Zündspulen 3 und 4 mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	1206
17. CAN-Bus Antrieb, Diagnose	1207
18. Diagnose-Interface für Datenbus	1208
19. Öldruckschalter, Ölstands- und Öltemperaturgeber	1209
115 - Standheizung	1210-1214
1. Standheizung	1210
2. Funkempfänger für Standheizung	1211
3. Dachantenne, Funkempfänger für Standheizung	1212
4. Absperrventil für Kühlmittel, Heizung, Dosierpumpe, Verbrennungsluftgebläse, Umwälzpumpe	1213
5. Diagnose-Interface für Datenbus, Spannungsversorgung	1214
116 - 2,0 l - Einspritzmotor (147 kW - TFSI - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben AXX, BPY	1215-1233
1. 2,0 l - Einspritzmotor (147 kW - TFSI - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben AXX, BPY	1215
2. Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50, Zündanlassschalter	1216
3. Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffpumpe für Vorförderung	1217
4. Sicherungen auf Sicherungshalter	1218
5. Stromversorgungsrelais für Motronic	1219
6. Einspritzventile	1220
7. Magnetventile	1221
8. Lambdasonde, Lambdasonde nach Katalysator	1222
9. Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang, Stromversorgungsrelais für Motorkomponenten	1223
10. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Kupplungspositionsgeber	1224
11. Hallgeber, Kraftstoffdruckgeber, Gaspedalstellungsgeber	1225
12. Kühlmitteltemperaturgeber, Ansauglufttemperaturgeber 2, Potenziometer für Saugrohrklappe	1226
13. Motordrehzahlgeber. Klopfensensoren	1227

14. Luftmassenmesser, Relais für Kühlmittelnachlauf	1228
15. Zündspulen 1 und 2 mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	1229
16. Zündspulen 3 und 4 mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	1230
17. CAN-Bus Antrieb, Diagnose	1231
18. Diagnose-Interface für Datenbus	1232
19. Öldruckschalter, Ölstands- und Öltemperaturgeber	1233
117 - 1,6 l - Einspritzmotor (75 kW - Simos - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BSE, BSF	1234-1247
1. 1,6 l - Einspritzmotor (75 kW - Simos - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BSE, BSF	1234
2. Schalter für GRA, Zündanlassschalter	1235
3. Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50	1236
4. Relais für Sekundärluftpumpe, Motor für Sekundärluftpumpe	1237
5. Lambdasonde, Lambdasonde nach Katalysator	1238
6. Stromversorgungsrelais für Simos-Steuergerät, Relais für elektrische Kraftstoffpumpe 2	1239
7. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Geber für Kupplungsposition	1240
8. Geber für Gaspedalstellung, Magnetventil 1 für Aktivkohlebehälter, Ventil für Registersaugrohrschaltung	1241
9. Geber für Motordrehzahl, Hallgeber, Klopfsensor 1, Geber für Kühlmitteltemperatur, Drosselklappensteuereinheit	1242
10. Zündspulen mit Leistungsendstufe, Heizwiderstand für Kurbelgehäuseentlüftung	1243
11. Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang, Einspritzventile	1244
12. CAN-Bus Antrieb, Diagnose	1245
13. Diagnose-Interface für Datenbus	1246
14. Öldruckschalter, Ölstands- und Öltemperaturgeber	1247
118 - 1,6 l - Einspritzmotor (85 kW - FSI - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BLF	1248-1264
1. 1,6 l - Einspritzmotor (85 kW - FSI - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BLF	1248
2. Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50, Zündanlassschalter	1249
3. Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffpumpe für Vorförderung	1250
4. Sicherungen auf Sicherungshalter	1251
5. Stromversorgungsrelais für Motronic	1252
6. Einspritzventile, Unterdruckpumpe für Bremse	1253
7. Magnetventile	1254
8. Lambdasonde, Lambdasonde nach Katalysator	1255
9. Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang, Drucksensor für Bremskraftverstärkung	1256
10. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Kupplungspositionsgeber	1257
11. Hallgeber, Gaspedalstellungsgeber, Kraftstoffdruckgeber	1258
12. Ansauglufttemperaturgeber, Kühlmitteltemperaturgeber, Saugrohrdruckgeber	1259
13. Zündspulen 1 und 2 mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	1260
14. Zündspulen 3 und 4 mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	1261
15. CAN-Bus Antrieb, Diagnose	1262
16. Diagnose-Interface für Datenbus	1263
17. Öldruckschalter, Ölstands- und Öltemperaturgeber	1264
119 - 2,0 l - Einspritzmotor (110 kW - FSI - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BLY	1265-1282
1. 2,0 l - Einspritzmotor (110 kW - FSI - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BLY	1265
2. Relais für Spannungsversorgung Kl. 50, Zündanlassschalter	1266
3. Geber für Kraftstoffvorratsanzeige, Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Sicherungen auf Sicherungshalter	1267
4. Sicherungen auf Sicherungshalter	1268
5. Stromversorgungsrelais für Motronic	1269
6. Einspritzventile, Unterdruckpumpe für Bremse	1270
7. Magnetventile, Thermostat für kennfeldgesteuerte Motorkühlung	1271
8. Lambdasonde, Lambdasonde nach Katalysator	1272
9. Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang, Drucksensor für Bremskraftverstärkung	1273
10. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Kupplungspositionsgeber	1274
11. Hallgeber, Kraftstoffdruckgeber	1275
12. Ansauglufttemperaturgeber, Kühlmitteltemperaturgeber, Saugrohrdruckgeber	1276
13. Motordrehzahlgeber, Klopfensoren	1277
14. Zündspulen 1 und 2 mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	1278
15. Zündspulen 3 und 4 mit Leistungsendstufe, Zündkerzenstecker, Zündkerzen	1279
16. CAN-Bus Antrieb, Diagnose	1280
17. Diagnose-Interface für Datenbus	1281
18. Öldruckschalter, Ölstands- und Öltemperaturgeber	1282
120 - 1,9l - Dieselmotor (77 kW - Pumpe- Düse - 4 Zylinder), mit Motorkennbuchstaben BLS	1283-1297
1. 1,9l - Dieselmotor (77 kW - Pumpe- Düse - 4 Zylinder), mit Motorkennbuchstaben BLS	1283
2. Schalter für GRA, Zündanlassschalter	1284
3. Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50	1285
4. Bremslichtschalter. Bremspedalschalter. Kupplungspositionsgeber. Sicherungen auf Sicherungshalter	1286

5. Sicherungen auf Sicherungshalter	1287
6. Relais für Spannungsversorgung der Kl. 30, Ventile für Pumpe/Düse	1288
7. Glühkerzen, Steuergerät für Glühzeitautomatik	1289
8. Kraftstoffpumpe, Temperaturgeber	1290
9. Heizwiderstand für Kurbelgehäuseentlüftung, Motor für Saugrohrklappe, Luftmassenmesser	1291
10. Lambdasonde, Drucksensor 1 für Abgas, Temperaturgeber	1292
11. Magnetventile	1293
12. Motordrehzahlgeber, Ladedruckgeber, Hallgeber	1294
13. CAN-Bus Antrieb, Diagnose	1295
14. Diagnose-Interface für Datenbus	1296
15. Öldruckschalter, Ölstands- und Öltemperaturgeber	1297
121 - 1,9 I - Dieselmotor (77 kW - Pumpe-Düse - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BKC	1298-1311
1. 1,9 I - Dieselmotor (77 kW - Pumpe-Düse - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BKC	1298
2. Schalter für GRA, Zündanlassschalter	1299
3. Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50	1300
4. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Kupplungspositionsgeber, Sicherungen auf Sicherungshalter	1301
5. Sicherungen auf Sicherungshalter	1302
6. Relais für Spannungsversorgung der Kl. 30, Ventile für Pumpe/Düse	1303
7. Glühkerzen, Steuergerät für Glühzeitautomatik	1304
8. Kraftstoffpumpe, Temperaturgeber	1305
9. Heizwiderstand für Kurbelgehäuseentlüftung, Motor für Saugrohrklappe	1306
10. Luftmassenmesser, Abgasrückführungsventil, Magnetventil für Ladedruckbegrenzung	1307
11. Ladedruckgeber, Motordrehzahlgeber, Hallgeber	1308
12. CAN-Bus Antrieb, Diagnose	1309
13. Diagnose-Interface für Datenbus	1310
14. Öldruckschalter, Ölstands- und Öltemperaturgeber	1311
122 - 2,0I - Dieselmotor (103 kW - Pumpe- Düse - 4 Zylinder), mit Motorkennbuchstaben BMM	1312-1326
1. 2,0I - Dieselmotor (103 kW - Pumpe- Düse - 4 Zylinder), mit Motorkennbuchstaben BMM	1312
2. Schalter für GRA, Zündanlassschalter	1313
3. Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50	1314
4. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter, Kupplungspositionsgeber, Sicherungen auf Sicherungshalter	1315
5. Sicherungen auf Sicherungshalter	1316
6. Relais für Spannungsversorgung der Kl. 30, Ventile für Pumpe/Düse	1317
7. Glühkerzen, Steuergerät für Glühzeitautomatik	1318
8. Kraftstoffpumpe, Temperaturgeber	1319
9. Heizwiderstand für Kurbelgehäuseentlüftung, Motor für Saugrohrklappe, Luftmassenmesser	1320
10. Lambdasonde, Drucksensor 1 für Abgas, Temperaturgeber	1321
11. Magnetventile	1322
12. Motordrehzahlgeber, Ladedruckgeber, Hallgeber	1323
13. CAN-Bus Antrieb, Diagnose	1324
14. Diagnose-Interface für Datenbus	1325
15. Öldruckschalter, Ölstands- und Öltemperaturgeber	1326
123 - Airbag für Fahrer, Beifahrer mit Gurtstraffern und Seitenairbag	1327-1336
1. Airbag für Fahrer, Beifahrer mit Gurtstraffern und Seitenairbag	1327
2. Sicherungen auf Sicherungshalter, Zünder für Batterieunterbrechung	1328
3. Relais 2 für Spannungsversorgung Kl. 15	1329
4. Gurtschalter, Steuergerät für Airbag	1330
5. Crashesensoren	1331
6. Zünder für Gurtstraffer, Zünder für Kopfairbag	1332
7. Zünder für Seitenairbag Fahrerseite, Zünder für Seitenairbag Beifahrerseite	1333
8. Zünder für Seitenairbag hinten Fahrerseite, Zünder für Seitenairbag hinten Beifahrerseite	1334
9. Zünder für Airbag Fahrerseite, Zünder für Airbag Beifahrerseite	1335
10. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Kontrollleuchte für Airbag	1336
124 - Airbag für Fahrer, Beifahrer mit Gurtstraffern und Seitenairbag	1337-1346
1. Airbag für Fahrer, Beifahrer mit Gurtstraffern und Seitenairbag	1337
2. Sicherungen auf Sicherungshalter, Zünder für Batterieunterbrechung	1338
3. Relais 2 für Spannungsversorgung Kl. 15	1339
4. Gurtschalter, Steuergerät für Airbag	1340
5. Crashesensoren	1341
6. Zünder für Gurtstraffer, Zünder für Kopfairbag	1342
7. Zünder für Seitenairbag Fahrerseite, Zünder für Seitenairbag Beifahrerseite	1343
8. Zünder für Seitenairbag hinten Fahrerseite, Zünder für Seitenairbag hinten Beifahrerseite	1344
9. Zünder für Airbag Fahrerseite, Zünder für Airbag Beifahrerseite	1345
10. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Kontrollleuchte für Airbag	1346

125 - Lüftersteuerung 60 W, 220 W (ohne Klimaanlage)	1347-1350
1. Lüftersteuerung 60 W, 220 W (ohne Klimaanlage)	1347
2. Kühlerlüfter	1348
3. Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang	1349
4. Abschlusswiderstand	1350
126 - Lüftersteuerung 340 W (mit und ohne Klimaanlage)	1351-1353
1. Lüftersteuerung 340 W (mit und ohne Klimaanlage)	1351
2. Kühlerlüfter, Kühlerlüfter 2	1352
3. Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang	1353
127 - Lüftersteuerung 520 W (mit und ohne Klimaanlage)	1354-1356
1. Lüftersteuerung 520 W (mit und ohne Klimaanlage)	1354
2. Kühlerlüfter, Kühlerlüfter 2	1355
3. Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang	1356
128 - Lüftersteuerung 520 W (mit und ohne Klimaanlage)	1357-1360
1. Lüftersteuerung 520 W (mit und ohne Klimaanlage)	1357
2. Kühlerlüfter, Kühlerlüfter 2	1358
3. Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang	1359
4. Pumpe für Kühlmittelnachlauf	1360
129 - Direktschaltgetriebe (02E)	1361-1369
1. Direktschaltgetriebe (02E)	1361
2. Sicherungen auf Sicherungshalter	1362
3. Wählhebel, Sicherungen auf Sicherungshalter	1363
4. Wählhebel, Schalter für Wählhebel in P gesperrt, Magnet für Wählhebelsperre	1364
5. CAN-Bus Antrieb, Diagnose, Wählhebel	1365
6. CAN-Bus Antrieb, Diagnose, Wählhebel	1366
7. Wählhebel, CAN-Bus Antrieb	1367
8. Zündanlassschalter	1368
9. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	1369
130 - Anhängerbetrieb	1370-1373
1. Anhängerbetrieb	1370
2. Sicherung, Steuergerät für Anhängererkennung	1371
3. Sicherungen, Steuergerät für Anhängererkennung	1372
4. Steuergerät für Anhängererkennung, Steckdose für Anhängerbetrieb	1373
131 - Antiblockiersystem (ABS) mit elektronischem Stabilisierungsprogramm (ESP), Antriebsschlupfregelung (ASR) und ohne hydraulische Bremskraftverstärkung (HBV)	1374-1381
1. Antiblockiersystem (ABS) mit elektronischem Stabilisierungsprogramm (ESP), Antriebsschlupfregelung (ASR) und ohne hydraulische Bremskraftverstärkung (HBV)	1374
2. Steuergerät für ABS	1375
3. Taster für ASR und ESP, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	1376
4. Steuergerät für ABS	1377
5. Drehzahlfühler hinten rechts, Drehzahlfühler vorn rechts, Drehzahlfühler hinten links, Drehzahlfühler vorn links, Steuergerät für ABS	1378
6. Sensoreinheit für ESP, Steuergerät für ABS, Hydraulikeinheit für ABS	1379
7. Bremsdruckgeber 1, Steuergerät für ABS, Steuergerät für Leuchtweitenregelung, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus	1380
8. Lenkwinkelgeber, Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus, Kontrollleuchte für ABS, Kontrollleuchte für ESP und ASR	1381
132 - Antiblockiersystem (ABS) mit elektronischem Stabilisierungsprogramm (ESP), Antriebsschlupfregelung (ASR) und hydraulischer Bremskraftverstärkung (HBV)	1382-1389
1. Antiblockiersystem (ABS) mit elektronischem Stabilisierungsprogramm (ESP), Antriebsschlupfregelung (ASR) und hydraulischer Bremskraftverstärkung (HBV)	1382
2. Steuergerät für ABS	1383
3. Taster für ASR und ESP, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	1384
4. Steuergerät für ABS	1385
5. Drehzahlfühler hinten rechts, Drehzahlfühler vorn rechts, Drehzahlfühler hinten links, Drehzahlfühler vorn links, Steuergerät für ABS	1386
6. Sensoreinheit für ESP, Unterdruckgeber im Bremskraftverstärker, Steuergerät für ABS, Hydraulikeinheit für ABS	1387
7. Bremsdruckgeber 1, Steuergerät für ABS, Steuergerät für Leuchtweitenregelung, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus	1388
8. Lenkwinkelgeber, Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus, Kontrollleuchte für ABS, Kontrollleuchte für ESP und ASR	1389
133 - Antiblockiersystem (ABS) mit Antriebsschlupfregelung (ASR)	1390-1397
1. Antiblockiersystem (ABS) mit Antriebsschlupfregelung (ASR)	1390

2. Steuergerät für ABS	1391
3. Taster für ASR und ESP, Steuergerät für ABS, Bordnetzsteuergerät, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	1392
4. Drehzahlfühler vorn rechts, Drehzahlfühler vorn links, Steuergerät für ABS	1393
5. Drehzahlfühler hinten rechts, Drehzahlfühler vorn rechts, Drehzahlfühler hinten links, Drehzahlfühler vorn links, Steuergerät für ABS	1394
6. Steuergerät für ABS, Hydraulikeinheit für ABS	1395
7. Steuergerät für ABS, Steuergerät für Leuchtweitenregelung, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus	1396
8. Lenkwinkelgeber, Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus, Kontrollleuchte für ABS, Kontrollleuchte für Antriebsschlupfregelung	1397
134 - Garagentoröffnung - (Homelink)	1398-1400
1. Garagentoröffnung - (Homelink)	1398
2. Bedienungseinheit für Garagentoröffnung	1399
3. Bedienungseinheit für Garagentoröffnung, Steuergerät für Garagentoröffnung	1400
135 - Automatisches Getriebe (09G)	1401-1409
1. Automatisches Getriebe (09G)	1401
2. Sicherungen auf Sicherungshalter, Steuergerät für automatisches Getriebe	1402
3. Sicherungen auf Sicherungshalter, Multifunktionsschalter, Schalter für Tiptronic	1403
4. Magnetventile	1404
5. Geber für Getriebeeingangsdrehzahl, Geber für Getriebeausgangsdrehzahl, Getriebeöltemperaturgeber, Magnet für Wählhebelsperre	1405
6. CAN-Bus Antrieb, Diagnose	1406
7. Schalter für Wählhebel in P gesperrt, Kontaktschalter 2 für Motorhaube	1407
8. Zündanlassschalter	1408
9. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät im Schalttafeleinsatz	1409
136 - Haldexkupplung mit Allradantrieb	1410-1412
1. Haldexkupplung mit Allradantrieb	1410
2. Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15, Sicherungen auf Sicherungshalter	1411
3. Sicherung auf Sicherungshalter C, Steuergerät für Allradantrieb	1412
137 - Diagnosestecker	1413-1415
1. Diagnosestecker	1413
2. Diagnosestecker, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15, Sicherungen	1414
3. Diagnose-Interface für Datenbus, Diagnosestecker	1415
138 - Ultraschall-Einparkhilfe, hinten	1416-1419
1. Ultraschall-Einparkhilfe, hinten	1416
2. Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15, Steuergerät für Einparkhilfe, Sicherungen auf Sicherungshalter	1417
3. Steuergerät für Einparkhilfe, Diagnose-Interface für Datenbus	1418
4. Geber für Einparkhilfe, Warnsummer für Einparkhilfe, Steuergerät für Einparkhilfe	1419
139 - Sitzheizung vorn mit manueller Sitzeinstellung	1420-1423
1. Sitzheizung vorn mit manueller Sitzeinstellung	1420
2. Sicherungen auf Sicherungshalter	1421
3. Beheizbarer Fahrersitz	1422
4. Beheizbarer Beifahrersitz	1423
140 - Sitzheizung vorn, ohne Klimaanlage, mit manueller Sitzeinstellung	1424-1429
1. Sitzheizung vorn, ohne Klimaanlage, mit manueller Sitzeinstellung	1424
2. Einsteller für beheizbaren Fahrersitz, Einsteller für beheizbaren Beifahrersitz	1425
3. Steuergerät für Fahrersitzheizung, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	1426
4. Steuergerät für Fahrersitzheizung, Sicherungen auf Sicherungshalter	1427
5. Steuergerät für Fahrersitzheizung, beheizbarer Sitz vorn links	1428
6. Steuergerät für Beifahrersitzheizung, beheizbarer Sitz vorn rechts	1429
141 - Sitzheizung hinten, mit und ohne Klimaanlage	1430-1433
1. Sitzheizung hinten, mit und ohne Klimaanlage	1430
2. Steuergerät für beheizbaren Rücksitz links, Sicherungen auf Sicherungshalter	1431
3. Steuergerät für beheizbaren Rücksitz links, Temperaturfühler für Rücksitz links	1432
4. Steuergerät für beheizbaren Rücksitz rechts, Temperaturfühler für Rücksitz rechts	1433
142 - Reifendruckkontrolle	1434-1437
1. Reifendruckkontrolle	1434
2. Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	1435
3. Taster für Reifendruckkontrolle	1436
4. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Kontrollleuchte für Reifendruckkontrollanzeige	1437
143 - Klimaanlage mit automatischer Regelung	1438-1449
1. Klimaanlage mit automatischer Regelung	1438
2. Steuergerät für Frischluftabläse. Sicherungen auf Sicherungshalter	1439

3. Entlastungsrelais für X-Kontakt, Sicherungen auf Sicherungshalter	1440
4. Relais für Spannungsversorgung, Kl. 15, Sicherungen auf Sicherungshalter	1441
5. Hochdruckgeber, Sensor für Luftgüte, Regelventil für Kompressor der Klimaanlage	1442
6. Zündanlassschalter, CAN-Bus Komfort	1443
7. Heizelement für Zusatzheizung, Steuergerät für Luftzusatzheizung, CAN-Bus Komfort	1444
8. Relais für beheizbare Heckscheibe	1445
9. Stellmotor für Zentralklappe, Stellmotor für Staudruckklappe, Stellmotor für Umluftklappe	1446
10. Potenziometer für Stellmotoren	1447
11. Temperaturfühler für Frischluftansaugkanal, Ausströmtemperaturgeber	1448
12. Fotosensor für Sonneneinstrahlung, Ausströmtemperaturgeber rechts, Temperaturfühler für Sitz vorn	1449
144 - Komfortsystem	1450-1476
1. Komfortsystem	1450
2. Massepunkte, Masseverbindungen	1451
3. Massepunkte, Masseverbindungen	1452
4. Sicherungen auf Sicherungshalter	1453
5. Sicherungen auf Sicherungshalter, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	1454
6. Relais 2 für Spannungsversorgung der Kl. 30	1455
7. Innenleuchte vorn und hinten mit Leseleuchten	1456
8. Kontaktschalter für Motorhaube, Kontaktschalter für Make-up-Spiegel Fahrer- und Beifahrerseite	1457
9. Fußraumleuchte links und rechts, Handschuhfachleuchte	1458
10. Antenne für Zentralverriegelung und Diebstahlwarnanlage	1459
11. Motor für Zentralverriegelung in Heckklappe	1460
12. Schalter für Feststellbremse, Motor für Tankdeckelverriegelung, Kofferraumleuchte	1461
13. Alarmhorn, Geber für Fahrzeugneigung, Glasbruchsensor Heckscheibe, Sensor für Innenraumüberwachung	1462
14. Schalter für Fensterheber, Fahrerseite	1463
15. Schließeinheit für Zentralverriegelung Fahrerseite, Kontrollleuchte für SAFE-Funktion der Zentralverriegelung	1464
16. Einstiegsleuchte vorn links, Taster für Innenverriegelung Fahrerseite, Türwarnleuchte Fahrerseite	1465
17. Schalter für Spiegelverstellung, Schalter für Alarmanlage aus	1466
18. Schalter für Alarmanlage aus, Taster für Fernentriegelung der Heckklappe	1467
19. Motor für Spiegelverstellung/Spiegelanklappung Fahrerseite	1468
20. Schließeinheit für Zentralverriegelung Beifahrerseite	1469
21. Motor für Spiegelverstellung/Spiegelanklappung Beifahrerseite	1470
22. Einstiegsleuchte vorn rechts, Türwarnleuchte Beifahrerseite, Fensterheberschalter in Beifahrertür	1471
23. Türsteuergerät hinten links	1472
24. Motor für Zentralverriegelung in Tür hinten links	1473
25. Türsteuergerät hinten rechts	1474
26. Türsteuergerät hinten rechts, Schließeinheit für Zentralverriegelung hinten rechts	1475
27. Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Diagnose-Interface für Datenbus	1476
145 - Lenkrad mit tiptronic-Tasten	1477-1479
1. Lenkrad mit tiptronic-Tasten	1477
2. Spannungsversorgung, Bedienungseinheit im Lenkrad	1478
3. Überhitzungsfühler, Signalthornbetätigung, Zünder für Airbag Fahrerseite	1479
146 - Lenkrad mit tiptronic-Schaltwippen	1480-1481
1. Lenkrad mit tiptronic-Schaltwippen	1480
2. Spannungsversorgung, Schalter für Tiptronic im Lenkrad	1481
147 - Multifunktionslenkrad	1482-1484
1. Multifunktionslenkrad	1482
2. Bedienungseinheit im Lenkrad	1483
3. Schalter für Tiptronic im Lenkrad	1484
148 - Automatisch abblendbarer Innenspiegel	1485-1487
1. Automatisch abblendbarer Innenspiegel	1485
2. Sicherungen auf Sicherungshalter, Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	1486
3. Türsteuergeräte, automatisch abblendbarer Innenspiegel	1487
149 - Scheinwerfer mit Coming-Home	1488-1490
1. Scheinwerfer mit Coming-Home	1488
2. Lichtschalter, Sicherung auf Sicherungshalter	1489
3. Lichtschalter	1490
150 - Lordosenverstellung, mit manueller Sitzeinstellung	1491-1493
1. Lordosenverstellung, mit manueller Sitzeinstellung	1491
2. Lordosenverstellung Fahrersitz	1492
3. Lordosenverstellung Beifahrersitz	1493

151 - Elektrische Sitzverstellung mit Lordosenverstellung und Sitzheizung	1494-1499
1. Elektrische Sitzverstellung mit Lordosenverstellung und Sitzheizung	1494
2. Sitzverstellung Fahrersitz	1495
3. Verstellung der Lendenwirbelstütze	1496
4. Sitzverstellung Beifahrersitz	1497
5. Sitzheizung Fahrersitz	1498
6. Sitzheizung Beifahrersitz	1499
152 - Scheinwerfer mit Gasentladungslampe und automatischer Leuchtweitenregelung	1500-1506
1. Scheinwerfer mit Gasentladungslampe und automatischer Leuchtweitenregelung	1500
2. Zündanlassschalter, Blinklichtschalter	1501
3. Steuergerät im Schalttafeleinsatz	1502
4. Geber für Fahrzeugniveau	1503
5. Scheinwerfer links	1504
6. Scheinwerfer rechts	1505
7. Lichtschalter, Relais für Spannungsversorgung Kl. 15	1506
153 - Scheinwerfer mit Gasentladungslampe (Xenon plus) und automatischer Leuchtweitenregelung	1507-1516
1. Scheinwerfer mit Gasentladungslampe (Xenon plus) und automatischer Leuchtweitenregelung	1507
2. Zündanlassschalter, Blinklichtschalter	1508
3. Steuergerät im Schalttafeleinsatz	1509
4. Geber für Fahrzeugniveau	1510
5. Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	1511
6. Lichtschalter	1512
7. Gasentladungslampe links	1513
8. Lampe für Standlicht links, Lampe für Blinklicht vorn links, Lampe für Tagesfahrlicht links	1514
9. Gasentladungslampe rechts	1515
10. Lampe für Standlicht rechts, Lampe für Blinklicht vorn rechts, Lampe für Tagesfahrlicht rechts	1516
154 - Scheinwerfer mit Gasentladungslampe (Xenon plus), dynamischem Kurvenlicht und automatischer Leuchtweitenregelung	1517-1526
1. Scheinwerfer mit Gasentladungslampe (Xenon plus), dynamischem Kurvenlicht und automatischer Leuchtweitenregelung	1517
2. Zündanlassschalter, Blinklichtschalter	1518
3. Steuergerät im Schalttafeleinsatz	1519
4. Geber für Fahrzeugniveau	1520
5. Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	1521
6. Lichtschalter	1522
7. Gasentladungslampe links	1523
8. Lampe für Standlicht links, Lampe für Blinklicht vorn links, Lampe für Tagesfahrlicht links	1524
9. Gasentladungslampe rechts	1525
10. Lampe für Standlicht rechts, Lampe für Blinklicht vorn rechts, Lampe für Tagesfahrlicht rechts	1526
155 - Datenbusleitungen (CAN-Bus, LIN-Bus)	1527-1536
1. Datenbusleitungen (CAN-Bus, LIN-Bus)	1527
2. CAN-Bus Antrieb	1528
3. CAN-Bus Antrieb	1529
4. CAN-Bus Antrieb	1530
5. CAN-Bus Komfort	1531
6. CAN-Bus Komfort, LIN-Bus	1532
7. CAN-Bus Komfort	1533
8. CAN-Bus Infotainment	1534
9. CAN-Bus Infotainment	1535
10. CAN-Bus Infotainment	1536
156 - Fahrschule	1537-1538
1. Fahrschule	1537
2. Schalter für Fußraumbelichtung, Schalter für Warnsummer	1538
157 - Handyvorbereitung mit Freisprechanlage	1539-1544
1. Handyvorbereitung mit Freisprechanlage	1539
2. Dachantenne	1540
3. Spannungsversorgung, Antenne für Bluetooth	1541
4. Stummschaltung	1542
5. Mikrofon für Telefon	1543
6. Halterung für Telefon	1544
158 - Handyvorbereitung mit Freisprechanlage	1545-1548
1. Handyvorbereitung mit Freisprechanlage	1545
2. Mikrofon für Telefon, Antenne für Bluetooth	1546
3. Stummschaltung, CAN-Bus Infotainment	1547
4. Dachantenne, Halterung für Telefon	1548
159 - Schiebedach (Open-sky-System)	1549-1550

1. Schiebedach (Open-sky-System)	1549
2. Taster für Schiebedach, Steuergerät für Schiebedach	1550
160 - Radio ohne Boseanlage	1551-1561
1. Radio ohne Boseanlage	1551
2. Spannungsversorgung	1552
3. Lautsprecher vorn ohne Verstärker	1553
4. Lautsprecher hinten ohne Verstärker	1554
5. Lautsprecher vorn mit Verstärker	1555
6. 5-türige Ausstattung Lautsprecher hinten mit Verstärker	1556
7. 3-türige Ausstattung Lautsprecher hinten mit Verstärker, CAN-Bus Infotainment	1557
8. Stummschaltung, CAN-Bus Infotainment	1558
9. CD-Wechsler, Halterung für iPod, Halterung für USB-Anschluss	1559
10. Antennenmodul links, Heckscheibenantenne 1	1560
11. Antennenmodul links, beheizbare Heckscheibe	1561
161 - Radio mit Boseanlage	1562-1570
1. Radio mit Boseanlage	1562
2. Sicherungen auf Sicherungshalter	1563
3. Lautsprecher vorn	1564
4. Lautsprecher hinten	1565
5. Basslautsprecher, Innenmikrofon	1566
6. Stummschaltung, CAN-Bus Infotainment	1567
7. CD-Wechsler, Halterung für iPod, Halterung für USB-Anschluss	1568
8. Antennenverstärker, beheizbare Heckscheibe mit Scheibenantenne	1569
9. Antennenmodul links, beheizbare Heckscheibe	1570
162 - Radio-Navigationssystem Japan	1571-1584
1. Radio-Navigationssystem Japan	1571
2. Spannungsversorgung, Bordnetzsteuergerät	1572
3. Spannungsversorgung, Bordnetzsteuergerät	1573
4. CD-Wechsler	1574
5. Lautsprecher vorn mit Boseanlage	1575
6. Lautsprecher hinten mit Boseanlage	1576
7. Innenmikrofon, Basslautsprecher mit Boseanlage	1577
8. Lautsprecher vorn ohne Boseanlage	1578
9. Lautsprecher hinten ohne Boseanlage	1579
10. Verstärker mit Basslautsprecher im Kofferraum links	1580
11. Antennenmodul links	1581
12. Antennenmodul links, Antenne für Telefon, Navigationssystem, Standheizung	1582
13. Antennenmodul links, Entstörfilter für Scheibenantenne	1583
14. Antennenmodul links, Heckscheibenantenne 1, Heckscheibenantenne 2	1584
163 - Radio	1585-1600
1. Radio	1585
2. Radio, Spannungsversorgung	1586
3. Lautsprecher vorn mit Boseanlage	1587
4. Lautsprecher hinten mit Boseanlage	1588
5. Innenmikrofon, Basslautsprecher mit Boseanlage	1589
6. Lautsprecher vorn ohne Verstärker	1590
7. Lautsprecher hinten ohne Verstärker	1591
8. Lautsprecher vorn mit Verstärker	1592
9. Verstärker mit Lautsprecher hinten	1593
10. Verstärker mit Basslautsprecher im Kofferraum links	1594
11. Diagnose-Interface für Datenbus, Sende- und Empfangsgerät für Telefon	1595
12. Dachantenne	1596
13. CD-Wechsler, Halterung für iPod, Halterung für USB-Anschluss mit Satellitenradio	1597
14. CD-Wechsler, Halterung für iPod, Halterung für USB-Anschluss ohne Satellitenradio	1598
15. Antennenmodul links, Heckscheibenantenne 1	1599
16. Antennenmodul links, Entstörfilter für Scheibenantenne	1600
164 - Radio-Navigationssystem RNS-E	1601-1614
1. Radio-Navigationssystem RNS-E	1601
2. Sicherungen auf Sicherungshalter	1602
3. Lautsprecher vorn mit Boseanlage	1603
4. Lautsprecher hinten mit Boseanlage	1604
5. Innenmikrofon, Basslautsprecher mit Boseanlage	1605
6. Lautsprecher vorn	1606
7. Verstärker mit Basslautsprecher im Kofferraum links, Lautsprecher hinten	1607
8. Verstärker mit Basslautsprecher im Kofferraum links	1608
9. Diagnose-Interface für Datenbus. Sende- und Empfangsgerät für Telefon	1609

10. Dachantenne	1610
11. CD-Wechsler, Halterung für iPod, Halterung für USB-Anschluss mit Satellitenradio	1611
12. CD-Wechsler, Halterung für iPod, Halterung für USB-Anschluss ohne Satellitenradio	1612
13. Antennenmodul links, Heckscheibenantenne 1	1613
14. Antennenmodul links, Entstörfilter für Scheibenantenne	1614
165 - Radio-Navigationssystem RNS-Low	1615-1626
1. Radio-Navigationssystem RNS-Low	1615
2. Sicherungen auf Sicherungshalter	1616
3. Lautsprecher vorn mit Boseanlage	1617
4. Lautsprecher hinten mit Boseanlage	1618
5. Innenmikrofon, Basslautsprecher mit Boseanlage	1619
6. Lautsprecher vorn mit Verstärker	1620
7. Verstärker mit Basslautsprecher im Kofferraum links, Lautsprecher hinten	1621
8. Verstärker mit Basslautsprecher im Kofferraum links	1622
9. Diagnose-Interface für Datenbus, Sende- und Empfangsgerät für Telefon	1623
10. CD-Wechsler, Halterung für iPod, Halterung für USB-Anschluss	1624
11. Dachantenne	1625
12. Antennenmodul links, Heckscheibenantenne 1	1626
166 - 2,0 l - Dieselmotor (120 kW - Pumpe-Düse - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BUY	1627-1645
1. 2,0 l - Dieselmotor (120 kW - Pumpe-Düse - 4 Zylinder), Motorkennbuchstaben BUY	1627
2. Schalter für GRA, Zündanlassschalter	1628
3. Relais für Spannungsversorgung, Kl. 50	1629
4. Kupplungspositionsgeber	1630
5. Bremslichtschalter, Bremspedalschalter	1631
6. Relais 2 für Spannungsversorgung, Kl. 15	1632
7. Drehstromgenerator	1633
8. Relais für Spannungsversorgung der Kl. 30	1634
9. Glühkerzen, Steuergerät für Glühzeitautomatik	1635
10. Kraftstoffpumpe, Lambdasonde	1636
11. Heizwiderstand für Kurbelgehäuseentlüftung, Motor für Saugrohrklappe, Luftmassenmesser	1637
12. Drucksensor 1 für Abgas, Temperaturgeber	1638
13. Ventile für Pumpe/Düse	1639
14. Magnetventile	1640
15. Potenziometer für Abgasrückführung, Positionsgeber für Ladedrucksteller	1641
16. Motordrehzahlgeber, Ladedruckgeber, Hallgeber	1642
17. CAN-Bus Antrieb, Diagnose	1643
18. Diagnose-Interface für Datenbus	1644
19. Öldruckschalter, Ölstands- und Öltemperaturgeber	1645
801 - -Einbauorte: Massepunkte - 3	1646-1656
1. Massepunkte	1646-1656
1.1 Übersicht der Massepunkte im vorderen Teil des Fahrzeuges	1646-1647
1.2 Übersicht der Massepunkte im Innenraum des Fahrzeuges	1648
1.3 Übersicht der Massepunkte im hinteren Teil des Fahrzeuges (3-türigeAusstattung)	1649
1.4 Übersicht der Massepunkte im hinteren Teil des Fahrzeuges (5-türigeAusstattung)	1650
1.5 Massepunkte im Motorraum	1651-1653
1.6 Massepunkte im Innenraum	1654
1.7 Massepunkte im Kofferraum	1655-1656
802 - -Einbauorte: Sicherungen - 3	1657-1704
1. Sicherungen	1657-1704
1.1 Übersicht der Sicherungen	1657
1.2 Hauptsicherungshalter: Einbaulage Sicherungshalter A -SA- an der E-Box Low, ab Modelljahr 2006	1658
1.2.1 Hauptversorgungsbelegung:	1658
1.3 Sicherungsbelegung E-Box Low, ab Modelljahr 2006	1659
1.4 Sicherungsbelegung E-Box Low, ab Modelljahr 2007	1659-1660
1.5 Hauptsicherungshalter: Einbaulage Sicherungshalter A -SA- an der E-Box Low, ab November 2008	1661
1.5.1 Hauptversorgungsbelegung:	1661
1.6 Sicherungsbelegung E-Box Low, ab November 2008	1662
1.7 Hauptsicherungshalter: Einbaulage Sicherungshalter A -SA- an der E-Box High	1663
1.7.1 Hauptversorgungsbelegung:	1663
1.8 Sicherungsbelegung E-Box High, ab Modelljahr 2004	1664
1.9 Sicherungsbelegung E-Box High, ab Modelljahr 2005	1664
1.10 Sicherungsbelegung E-Box High, Motorkennbuchstaben AXX, BWA, BPY, BHZ, BZC, CDLA, CDLC, ab Modelljahr 2006	1665
1.11 Sicherungsbelegung E-Box High, Motorkennbuchstaben BMJ, BUB, CBRA, ab Modelljahr 2006	1666
1.12 Einbaulage Sicherungshalter B -SB- auf der E-Box Low, im Motorraum links	1667
1.12.1 Sicherungsfarben	1667

1.13 Sicherungsbelegung E-Box Low, ab Modelljahr 2006	1668-1669
1.14 Sicherungsbelegung E-Box Low, ab Modelljahr 2007	1670-1675
1.15 Einbaulage Sicherungshalter B -SB- auf der E-Box High, Motorraum links	1676
1.15.1 Sicherungsfarben	1676
1.16 Sicherungsbelegung E-Box High, ab Modelljahr 2004	1677-1680
1.17 Sicherungsbelegung E-Box High, ab Modelljahr 2006	1681-1682
1.18 Sicherungsbelegung E-Box High, ab Modelljahr 2007	1683-1688
1.19 Einbaulage Sicherungshalter C -SC-, unter Schalttafel links	1689
1.19.1 Sicherungsfarben	1689
1.20 Sicherungsbelegung Sicherungshalter, ab Modelljahr 2004	1690-1691
1.21 Sicherungsbelegung Sicherungshalter, ab Modelljahr 2006	1692-1695
1.22 Sicherungsbelegung Sicherungshalter, ab Modelljahr 2007	1696-1701
1.23 Hauptsicherungsbox: Einbaulage Sicherungshalter D -SD- im Kofferraum hinten rechts	1702
1.23.1 Sicherungsbelegung:	1702
1.24 Sicherungsbelegung Hauptsicherungsbox, ab Modelljahr 2004	1703
1.25 Sicherungsbelegung Hauptsicherungsbox, ab Modelljahr 2006	1703
1.26 Sicherungen unter der Schalttafel links	1704
803 - -Einbauorte: Relais - 3	1705-1718
1. Relais	1705-1718
1.1 Übersicht der Relais	1705
1.2 Relaisplatzbelegung auf der E-Box Low, ab Modelljahr 2006	1706
1.3 Relaisplatzbelegung auf der E-Box High, ab Modelljahr 2004	1707
1.4 Relaisplatzbelegung auf der E-Box High, ab Modelljahr 2006	1708
1.5 Relaisplatzbelegung Relaisträger am Bordnetzsteuergerät, unter Schalttafel links, ab Modelljahr 2004	1709
1.6 Relaisplatzbelegung Relaisträger am Bordnetzsteuergerät, unter Schalttafel links, ab Modelljahr 2010	1710
1.7 Relaisplatzbelegung unter der Schalttafel links, ab Modelljahr 2004	1711-1713
1.8 Relaisplatzbelegung unter der Schalttafel links, ab Modelljahr 2009	1714-1715
1.9 Relaisplatzbelegung unter der E-Box	1716
1.10 Relaisplatzbelegung unter der E-Box	1717
1.11 Relaisplatzbelegung auf der Hauptsicherungsbox, im Kofferraum hinten rechts	1718
804 - -Einbauorte: Steuergeräte im vorderen Teil des Fahrzeuges - 3	1719-1736
1. Steuergeräte im vorderen Teil des Fahrzeuges	1719-1736
1.1 Übersicht der Steuergeräte	1719
1.2 Steuergerät für automatisches Getriebe -J217-	1720-1721
1.2.2 Steckerbelegung:	1721
1.3 Steuergerät für Wischermotor -J400-	1722
1.4 Mechatronik für Doppelkupplungsgetriebe -J743-	1722-1723
1.4.1 Einbauort:	1722
1.4.2 Steckerbelegung:	1723
1.5 Mechatronik für Doppelkupplungsgetriebe -J743-	1724-1725
1.5.2 Steckerbelegung:	1725
1.6 Steuergerät für Lenkhilfe -J500-	1726-1727
1.6.2 Steckerbelegung:	1727
1.7 Steuergerät für Gasentladungslampe links -J343-/ Steuergerät für Gasentladungslampe rechts -J344-	1728
1.8 Steuergerät für Garagentoröffnung -J530-	1728-1729
1.8.1 Einbauort:	1728
1.8.2 Steckerbelegung:	1729
1.9 Steuergerät für Kühlerlüfter -J293-	1730
1.10 Steuergerät für Simos -J361-/ Steuergerät für Motronic -J220-/ Steuergerät für Dieseldirekteinspritzanlage -J248-/ Motorsteuergerät -J623-	1730-1732
1.10.1 Einbauort:	1730
1.10.2 Steckerbelegung 121 polig:	1731
1.10.3 Steckerbelegung 154 polig:	1732
1.11 Steuergerät für ABS -J104-	1733-1735
1.11.2 Steckerbelegung :	1734
1.11.3 Steckerbelegung :	1735
1.12 Steuergerät für Zusatzheizung -J364-	1736
1.12.1 Steckerbelegung:	1736
805 - -Einbauorte: Steuergeräte im Innenraum des Fahrzeuges - 3	1737-1780
1. Steuergeräte im Innenraum des Fahrzeuges	1737-1780
1.1 Übersicht der Steuergeräte	1737-1739
1.2 Steuergerät für Leuchtweitenregelung -J431-	1740-1741
1.2.2 Steckerbelegung:	1741

1.3 Steuergerät für Beifahrersitzheizung -J727-	1742-1743
1.3.2 Steckerbelegung:	1743
1.4 Steuergerät für Schiebedach -J245-	1744-1745
1.4.2 Steckerbelegung:	1745
1.5 Steuergerät für NOx-Sensor -J583-	1746
1.5.1 Einbauort:	1746
1.6 Türsteuergerät hinten links -J388-/ Türsteuergerät hinten rechts -J389-	1746-1748
1.6.1 Einbauort:	1746
1.6.2 Steckerbelegung:	1747
1.6.3 Steckerbelegung:	1748
1.7 Steuergerät im Schalttafeleinsatz -J285-	1749-1750
1.7.2 Steckerbelegung:	1750
1.8 Steuergerät für Kraftstoffpumpe -J538-	1751-1752
1.8.2 Steckerbelegung:	1752
1.9 Steuergerät für Fahrersitzheizung -J726-	1753-1754
1.9.2 Steckerbelegung:	1754
1.10 Steuergerät für Lenksäulenelektronik -J527-	1755-1756
1.10.2 Steckerbelegung:	1756
1.11 Türsteuergerät Fahrerseite -J386-	1757-1758
1.11.2 Steckerbelegung:	1758
1.12 Bordnetzsteuergerät -J519-	1759-1760
1.12.2 Steckerbelegung:	1760
1.13 Bordnetzsteuergerät -J519-	1761-1762
1.13.2 Steckerbelegung:	1762
1.14 Steuergerät für Heizung -J65-/ Steuergerät für Heizung -J162-	1763
1.14.1 Einbauort:	1763
1.15 Steuergerät für Climatronic -J255-	1763-1764
1.15.1 Einbauort:	1763
1.15.2 Steckerbelegung:	1764
1.16 Diagnose-Interface für Datenbus -J533-	1765-1766
1.16.2 Steckerbelegung:	1766
1.17 Steuergerät für Frischluftgebläse -J126-	1767
1.17.1 Einbauort:	1767
1.18 Türsteuergerät Beifahrerseite -J387-	1767-1768
1.18.1 Einbauort:	1767
1.18.2 Steckerbelegung:	1768
1.19 Steuergerät für Airbag -J234-	1769-1772
1.19.2 Steckerbelegung:	1770
1.19.3 Steckerbelegung:	1771
1.19.4 Steckerbelegung:	1772
1.20 Steuergerät für Luftzusatzheizung -J604-	1773-1774
1.20.2 Steckerbelegung:	1774
1.21 Radio -R-/ Steuergerät mit Anzeigeeinheit für Radio und Navigationssystem -J503- (RNS-Low)	1775
1.21.1 Einbauort:	1775
1.22 Steuergerät für Bedienungselektronik, Navigationssystem -J402- (RNS-E)	1775
1.22.1 Einbauort:	1775
1.23 CD-Wechsler -R41-	1776
1.23.1 Einbauort:	1776
1.24 Steuergerät für elektronisch geregelte Dämpfung -J250-	1776-1777
1.24.1 Einbauort:	1776
1.24.2 Steckerbelegung:	1777
1.25 Steuergerät für Reifendruckkontrolle -J502-	1778-1779
1.25.2 Steckerbelegung:	1779
1.26 Spannungsstabilisator -J532-	1780
806 - -Einbauorte: Steuergeräte im hinteren Teil des Fahrzeuges - 3	1781-1789
1. Steuergeräte im hinteren Teil des Fahrzeuges	1781-1789
1.1 Übersicht der Steuergeräte	1781
1.2 Steuergeräte im Kofferraum rechts	1782-1785
1.2.2 Steckerbelegung:	1783
1.2.3 Steckerbelegung:	1784
1.2.4 Steckerbelegung:	1785
1.3 Steuergeräte im Kofferraum links	1786-1787
1.4 Steuergerät für Allradantrieb -J492-	1788-1789
1.4.2 Steckerbelegung:	1789