

001 - Elektrisches Antriebssystem, Motorsteuergerät , EBJA,EBJC,EBJD	1-5
1. Elektrisches Antriebssystem, Motorsteuergerät , EBJA,EBJC,EBJD	1
2. Motorsteuergerät, Sicherungshalter B, Sicherungshalter C	2
3. Gaspedalmodul, Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Motorsteuergerät	3
4. Motorsteuergerät	4
5. Motorsteuergerät, Kühlerlüfter, Kühlmittelpumpe für Niedertemperaturkreislauf, Stellmotor für Kühlerrollo	5
002 - Elektrisches Antriebssystem der Hinterachse , EBJA,EBJC,EBJD	6-9
1. Elektrisches Antriebssystem der Hinterachse , EBJA,EBJC,EBJD	6
2. Leistungs- und Steuerelektronik für Elektroantrieb, Sicherungshalter B, Sicherungshalter C	7
3. Leistungs- und Steuerelektronik für Elektroantrieb, Steuergerät für ABS	8
4. Leistungs- und Steuerelektronik für Elektroantrieb, Drehstromantrieb	9
003 - Zusatzluftheizung (PTC) , (7E7)	10-12
1. Zusatzluftheizung (PTC) , (7E7)	10
2. Steuergerät für Heizung und Klimaanlage, Sicherungshalter B, Hochvoltheizung (PTC)	11
3. Hochvoltbatterie 1	12
004 - Türsteuergeräte Fahrerseite	13-24
1. Türsteuergeräte Fahrerseite	13
2. Türsteuergerät Fahrerseite, Diagnose-Interface für Datenbus, Sicherungshalter C	14
3. Türsteuergerät Fahrerseite	15
4. Bedienungseinheit für Fensterheber, Türsteuergerät Fahrerseite	16
5. Türsteuergerät Fahrerseite, Kontrollleuchte für SAFE-Funktion der Zentralverriegelung, Fensterhebermotor Fahrerseite	17
6. Türsteuergerät Fahrerseite, Schließenheit Fahrertür	18
7. Türsteuergerät Fahrerseite, Schließenheit Fahrertür	19
8. Türsteuergerät Fahrerseite, Außenspiegel Fahrerseite	20
9. Türsteuergerät Fahrerseite, Außenspiegel Fahrerseite	21
10. Taster für Fensterheber hinten Fahrerseite, Bordnetzsteuergerät, Motor für Fensterheber hinten Fahrerseite	22
11. Bordnetzsteuergerät, Schließenheit Tür hinten Fahrerseite	23
12. Bordnetzsteuergerät, Schließenheit Tür hinten Fahrerseite	24
005 - Türsteuergeräte Beifahrerseite	25-35
1. Türsteuergeräte Beifahrerseite	25
2. Türsteuergerät Beifahrerseite, Diagnose-Interface für Datenbus, Sicherungshalter C	26
3. Türsteuergerät Beifahrerseite	27
4. Taster für Fensterheber vorn Beifahrerseite, Türsteuergerät Beifahrerseite, Fensterhebermotor Beifahrerseite	28
5. Türsteuergerät Beifahrerseite, Schließenheit Beifahrertür	29
6. Türsteuergerät Beifahrerseite, Schließenheit Beifahrertür	30
7. Türsteuergerät Beifahrerseite, Außenspiegel Beifahrerseite, Schließenheit Beifahrertür	31
8. Türsteuergerät Beifahrerseite, Außenspiegel Beifahrerseite	32
9. Taster für Fensterheber hinten Beifahrerseite, Bordnetzsteuergerät, Motor für Fensterheber hinten Beifahrerseite	33
10. Bordnetzsteuergerät, Schließenheit Tür hinten Beifahrerseite	34
11. Bordnetzsteuergerät, Schließenheit Tür hinten Beifahrerseite	35
006 - Hochvoltbatteriesystem , (J9C)	36-67
1. Hochvoltbatteriesystem , (J9C)	36
2. Sicherungshalter B, Sicherungshalter C, Wartungsstecker für Hochvoltsystem	37
3. Steuergerät für Airbag, Diagnose-Interface für Datenbus	38
4. Spannungswandler, Sicherungshalter A	39
5. Spannungswandler, Kühlmitteltemperaturgeber 1 für Hochvoltbatterie, Kühlmitteltemperaturgeber 2 für Hochvoltbatterie, Heizelement (PTC) 3	40
6. Ladegerät 1 für Hochvoltbatterie, Klimakompressor, Hochvoltheizung (PTC)	41
7. Hochvoltbatterie 1, Steuergerät für Batterieregelung	42
8. Hochvoltbatterie 1, Leistungs- und Steuerelektronik für Elektroantrieb, Steuergerät für Batterieregelung, Kühlmittelpumpe für Hochvoltbatterie, Mischventil für Batterievorwärmung der Hochvoltbatterie, Mischventil 2 für Batterievorwärmung der Hochvoltbatterie	43
9. Hochvoltbatterie 1, Steuergerät für Batterieregelung, Schaltkasten der Hochvoltbatterie, Pluspol, Ladesteckdose 1 für Hochvoltbatterieladung	44
10. Hochvoltbatterie 1, Steuergerät für Batterieregelung, Schaltkasten der Hochvoltbatterie, Minuspol, Schaltkasten der Hochvoltbatterie, Pluspol	45
11. Hochvoltbatterie 1, Steuergerät für Batterieregelung, Schaltkasten der Hochvoltbatterie, Minuspol	46
12. Hochvoltbatterie 1, Steuergerät für Batterieregelung, Schaltkasten der Hochvoltbatterie, Minuspol	47
13. Hochvoltbatterie 1. Steuergerät für Batterieregelung. Batteriemodul 1. Steuergerät für	48

Batterieminidule	
14. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 1, Steuergerät für Batterieinidule	49
15. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 1, Batterieinidul 2, Steuergerät für Batterieinidule	50
16. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 2, Steuergerät für Batterieinidule	51
17. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 2, Batterieinidul 3, Steuergerät für Batterieinidule	52
18. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 3, Steuergerät für Batterieinidule	53
19. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 4, Steuergerät für Batterieinidule	54
20. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 4, Steuergerät für Batterieinidule	55
21. Hochvoltbatterie 1, Steuergerät für Batterieinidule, Steuergerät 5 für Batterieinidule	56
22. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 5, Steuergerät 5 für Batterieinidule	57
23. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 5, Steuergerät 5 für Batterieinidule	58
24. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 6, Steuergerät 5 für Batterieinidule	59
25. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 6, Steuergerät 5 für Batterieinidule	60
26. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 7, Steuergerät 5 für Batterieinidule	61
27. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 7, Steuergerät 5 für Batterieinidule	62
28. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 8, Steuergerät 5 für Batterieinidule	63
29. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 8, Steuergerät 5 für Batterieinidule	64
30. Hochvoltbatterie 1, Steuergerät 5 für Batterieinidule, Steuergerät 9 für Batterieinidule	65
31. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 9, Steuergerät 9 für Batterieinidule	66
32. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 9, Steuergerät 9 für Batterieinidule	67
007 - Hochvoltbatteriesystem , (J9A)	68-94
1. Hochvoltbatteriesystem , (J9A)	68
2. Sicherungshalter B, Sicherungshalter C, Wartungsstecker für Hochvoltsystem	69
3. Steuergerät für Airbag, Diagnose-Interface für Datenbus	70
4. Spannungswandler, Sicherungshalter A	71
5. Spannungswandler, Kühlmitteltemperaturgeber 1 für Hochvoltbatterie, Kühlmitteltemperaturgeber 2 für Hochvoltbatterie, Heizelement (PTC) 3	72
6. Ladegerät 1 für Hochvoltbatterie, Klimakompressor, Hochvoltheizung (PTC)	73
7. Hochvoltbatterie 1, Steuergerät für Batterieeegelung	74
8. Hochvoltbatterie 1, Steuergerät für Batterieeegelung, Kühlmittelpumpe für Hochvoltbatterie, Mischventil für Batterievorwärmung der Hochvoltbatterie, Mischventil 2 für Batterievorwärmung der Hochvoltbatterie	75
9. Hochvoltbatterie 1, Leistungs- und Steuerelektronik für Elektroantrieb, Steuergerät für Batterieeegelung, Schaltkasten der Hochvoltbatterie, Pluspol, Ladesteckdose 1 für Hochvoltbatterieeladung	76
10. Hochvoltbatterie 1, Steuergerät für Batterieeegelung, Schaltkasten der Hochvoltbatterie, Minuspol, Schaltkasten der Hochvoltbatterie, Pluspol	77
11. Hochvoltbatterie 1, Steuergerät für Batterieeegelung, Schaltkasten der Hochvoltbatterie, Minuspol	78
12. Hochvoltbatterie 1, Steuergerät für Batterieeegelung, Schaltkasten der Hochvoltbatterie, Minuspol	79
13. Hochvoltbatterie 1, Steuergerät für Batterieeegelung, Batterieinidul 1, Steuergerät für Batterieinidule	80
14. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 1, Steuergerät für Batterieinidule	81
15. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 1, Batterieinidul 2, Steuergerät für Batterieinidule	82
16. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 2, Steuergerät für Batterieinidule	83
17. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 2, Batterieinidul 3, Steuergerät für Batterieinidule	84
18. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 3, Steuergerät für Batterieinidule	85
19. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 3, Steuergerät für Batterieinidule, Steuergerät 5 für Batterieinidule	86
20. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 4, Steuergerät 5 für Batterieinidule	87
21. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 4, Steuergerät 5 für Batterieinidule	88
22. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 4, Batterieinidul 5, Steuergerät 5 für Batterieinidule	89
23. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 5, Steuergerät 5 für Batterieinidule	90
24. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 6, Steuergerät 5 für Batterieinidule	91
25. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 6, Batterieinidul 7, Steuergerät 5 für Batterieinidule	92
26. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 7, Steuergerät 5 für Batterieinidule	93
27. Hochvoltbatterie 1, Batterieinidul 7, Steuergerät 5 für Batterieinidule	94
008 - Hochvoltbatterieeladung , (ES7)	95-99
1. Hochvoltbatterieeladung , (ES7)	95
2. Ladegerät 1 für Hochvoltbatterie, Stellelement für Hochvolt-Ladeklappenverriegelung 1, Sicherungshalter B	96
3. Ladegerät 1 für Hochvoltbatterie, Diagnose-Interface für Datenbus, LED-Modul für Ladesteckdose 1	97
4. Hochvoltbatterie 1, Ladegerät 1 für Hochvoltbatterie, Ladesteckdose 1 für Hochvoltbatterieeladung	98
5. Ladegerät 1 für Hochvoltbatterie, Stellelement für Hochvolt-Ladesteckerverriegelung 1, Ladesteckdose 1 für Hochvoltbatterieeladung	99

009 - Kühlerlüfter	100-102
1. Kühlerlüfter	100
2. Sicherungshalter B, Kühlerlüfter	101
3. Geber für Kühlmittelmangelanzeige, Bordnetzsteuergerät, Stellmotor für Kühlerrollo	102
010 - Bremssystem	103-111
1. Bremssystem	103
2. Steuergerät für ABS, Sicherungshalter B	104
3. Steuergerät für ABS	105
4. Steuergerät für ABS, Diagnose-Interface für Datenbus	106
5. Drehzahlfühler vorn rechts, Drehzahlfühler vorn links, Steuergerät für ABS, Steuergerät für Lenksäulenelektronik	107
6. Drehzahlfühler hinten rechts, Drehzahlfühler hinten links, Leistungs- und Steuerelektronik für Elektroantrieb, Steuergerät für ABS, Feststellmotor links	108
7. Bremskraftverstärker, Feststellmotor rechts	109
8. Geber für Bremsbelagverschleiß vorn rechts, Bordnetzsteuergerät, Bremskraftverstärker	110
9. Steuergerät für Anhängererkennung, Motorsteuergerät	111
011 - Massekonzept im Motorraum	112-118
1. Massekonzept im Motorraum	112
2. Batterie, Kühlmittelpumpe für Niedertemperaturkreislauf, Kühlmittelpumpe für Hochvoltbatterie, Mischventil für Batterievorwärmung der Hochvoltbatterie, Mischventil 2 für Batterievorwärmung der Hochvoltbatterie	113
3. Klimakompressor, Scheibenwischermotor Fahrerseite, Scheibenwischermotor Beifahrerseite, Heizwiderstand für Spritzdüse links, Heizwiderstand für Spritzdüse rechts, Heizelement (PTC) 3	114
4. Sensor für Diebstahlwarnanlage, Alarmhorn, Steuergerät 2 für Einbruchschutz, Scheinwerfer vorn links, Sicherungshalter B, Stellmotor für Kühlerrollo	115
5. Steuergerät für Frischluftgebläse, Steuergerät für Abstandsregelung, Lichtleiter für Konturbeleuchtung im Kühlergrill vorn links, Kühlerlüfter	116
6. Spannungswandler, Signalhorn und Doppeltonhorn, Steuergerät 3 für Einbruchschutz, Lichtleiter für Konturbeleuchtung im Kühlergrill vorn rechts, Scheinwerfer vorn rechts	117
7. Steuergerät für ABS, Bremskraftverstärker	118
012 - Sicherungen im Motorraum	119-128
1. Sicherungen im Motorraum	119
2. Batterie, Spannungswandler, Steuergerät für Batterieüberwachung, Steuergerät für Lenkhilfe, Diagnose-Interface für Datenbus, Sicherungshalter A, Sicherungshalter C	120
3. Leistungs- und Steuerelektronik für Elektroantrieb, Steuergerät für ABS, Bremskraftverstärker, Sicherungshalter B	121
4. Scheinwerfer vorn links, Sicherungshalter B, Klimakompressor, Kühlmittelpumpe für Niedertemperaturkreislauf, Kühlmittelpumpe für Hochvoltbatterie, Heizelement (PTC) 3	122
5. Steuergerät für Abstandsregelung, Scheinwerfer vorn rechts, Modul 1 für Motorgeräuscherzeugung, Sicherungshalter B, Kühlerlüfter, Scheibenwischermotor Fahrerseite, Scheibenwischermotor Beifahrerseite	123
6. Signalhorn und Doppeltonhorn, Bordnetzsteuergerät, Motorsteuergerät, Sicherungshalter B, Stellmotor für Kühlerrollo	124
7. Sensor für Luftgüte, Sensor für Luftgüte und Luftfeuchte außen, Steuergerät für Heizung und Klimaanlage, Sicherungshalter B	125
8. Geber für Kältemitteldruck und Kältemitteltemperatur, Druckgeber für Kältemittelkreislauf, Geber 3 für Kältemitteldruck und Kältemitteltemperatur, Expansionsventil 1 für Kältemittel, Hochvoltheizung (PTC)	126
9. Expansionsventil 2 für Kältemittel, Expansionsventil 3 für Kältemittel, Absperrventil 2 für Kältemittel, Absperrventil 3 für Kältemittel, Absperrventil 5 für Kältemittel	127
10. Geber 2 für Kältemitteldruck und Kältemitteltemperatur, Geber 4 für Kältemitteldruck und Kältemitteltemperatur, Absperrventil 4 für Kältemittel, Absperrventil 1 für Kältemittel	128
013 - Sicherungen im Innenraum	129-147
1. Sicherungen im Innenraum	129
2. Steuergerät für Airbag, Steuergerät für Anhängererkennung, Sicherungshalter A, Sicherungshalter C	130
3. Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für Heizung und Klimaanlage, Frontkamera für Fahrerassistenzsysteme, Sicherungshalter C	131
4. Bedienungseinheit für Fensterheber, Steuergerät für Schiebedach, Türsteuergerät Fahrerseite, Sicherungshalter C, Außenspiegel Fahrerseite, Motor für Fensterheber hinten Fahrerseite	132
5. Steuergerät für Einparkhilfe, Steuergerät für digitales Soundpaket, Steuergerät für Spurwechselassistent, Steuergerät 2 für Spurwechselassistent, Schlussleuchte links, Sicherungshalter C	133
6. Steuergerät für Chipkartenleser, Steuergerät für elektronische Lenksäulenverriegelung, Interface für Zugang und Startsystem, Steuergerät 4 für Einbruchschutz, Steuergerät 5 für Einbruchschutz, Sicherungshalter C	134
7. Alarmhorn. Steuergerät für Notrufmodul und Kommunikationseinheit. Steuergerät 2 für	135

Einbruchschutz, Steuergerät 3 für Einbruchschutz, Steuergerät mit Anzeigeeinheit für Fahrerinformationssystem, Sicherungshalter C	
8. Motorsteuergerät, Steuergerät für Internetzugang, Halterung für Telefon, Steuergerät für Send- und Empfangsstabilisierung, Sicherungshalter C, USB-Anschluss 1	136
9. Heckklappengriff, Schlussleuchte rechts, Sicherungshalter C, Motor für Heckscheibenwischer	137
10. Steuergerät für Informationselektronik 1, Sicherheitsgurt vorn links, Sicherheitsgurt vorn rechts, Sicherungshalter C	138
11. Spannungswandler, Leistungs- und Steuerelektronik für Elektroantrieb, Steuergerät für Batterieregelung, Sicherungshalter C, Wartungsstecker für Hochvoltsystem	139
12. Türsteuergerät Beifahrerseite, Sicherungshalter C, Außenspiegel Beifahrerseite, Motor für Fensterheber hinten Beifahrerseite	140
13. Sensor für Kohlendioxidgehalt im Innenraum, Temperaturfühler für Fahrzeuginnenraum, Steuergerät für Frischluftgebläse, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus, Sicherungshalter C	141
14. Schaltermodul Schalttafel Mitte, Sensor für Regen- und Lichterkennung, Sensor für Diebstahlwarnanlage, dynamische Lichtleiste 1 für Information in der Schalttafel, Sicherungshalter C, Innenleuchte vorn	142
15. Bedienungseinheit für Beleuchtung, Steuergerät für elektronisch geregelte Dämpfung, Anzeigeeinheit für Steuergerät der Anzeige- und Bedienungseinheit, Informationen vorn, Steuergerät für Frontscheibenprojektion (Head-up-Display), Sicherungshalter C, 12-V-Steckdose 3, Anschluss für Diagnose	143
16. Sicherungshalter C, beheizbare Heckscheibe	144
17. Sicherungshalter C, automatisch abblendbarer Innenspiegel	145
18. Sicherungshalter C, USB-Ladesteckdose 1	146
19. Bedienungseinheit für Sitzverstellung vorn links, Bedienungseinheit für Sitzverstellung vorn rechts, Steuergerät für Massagesitz vorn links, Steuergerät für Massagesitz vorn rechts, Sicherungsträger 1, Sicherungsträger 2	147
014 - Diebstahlwarnanlage , (7AL)	148-149
1. Diebstahlwarnanlage , (7AL)	148
2. Sensor für Diebstahlwarnanlage, Alarmhorn, Sicherungshalter C	149
015 - USB-Ladesteckdosen , (U9B),(U9C)	150-152
1. USB-Ladesteckdosen , (U9B),(U9C)	150
2. Bordnetzsteuergerät, Sicherungshalter C, USB-Ladesteckdose 1	151
3. Steuergerät für Informationselektronik 1, USB-Anschluss 1	152
016 - Airbag-Systeme	153-168
1. Airbag-Systeme	153
2. Steuergerät für Airbag, Sicherungshalter C	154
3. Steuergerät für Airbag, Sicherheitsgurt vorn links, Zünder für Kopfairbag Fahrerseite, Zünder für Kopfairbag Beifahrerseite, Zünder für Gurtstraffer 2 Fahrerseite	155
4. Schlüsselschalter für Abschaltung des Airbags Beifahrerseite, Steuergerät für Airbag, Sicherheitsgurt vorn rechts, Zünder für Gurtstraffer 2 Beifahrerseite	156
5. Steuergerät für Airbag, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Zünder für Airbag Fahrerseite, Zünder 1 für Airbag Beifahrerseite, Zünder für Gurtstraffer hinten Fahrerseite, Zünder für Gurtstraffer hinten Beifahrerseite	157
6. Gurtschalter Fahrerseite, Crashsensor für Seitenairbag hinten Fahrerseite, Crashsensor für Seitenairbag hinten Beifahrerseite, Steuergerät für Airbag	158
7. Sitzbelegungssensor Fahrerseite, Steuergerät für Airbag, Zünder für Interaktionsairbag zum Insassenkollisionsschutz Fahrerseite	159
8. Steuergerät für Airbag, Zünder für Seitenairbag Fahrerseite	160
9. Gurtschalter Beifahrerseite, Sitzbelegungssensor Beifahrerseite, Steuergerät für Airbag	161
10. Steuergerät für Airbag, Zünder für Seitenairbag Beifahrerseite	162
11. Bedienungseinheit für Sitzverstellung vorn rechts, Crashsensor für Frontairbag, Steuergerät für Airbag, Steuergerät für Batterieregelung	163
12. Crashsensor für Seitenairbag Fahrerseite, Crashsensor für Seitenairbag Beifahrerseite, Steuergerät für Airbag	164
13. Steuergerät für Airbag, Diagnose-Interface für Datenbus, Anschluss für Diagnose, Innenleuchte vorn	165
14. Gurtschalter hinten Fahrerseite, Gurtschalter hinten Beifahrerseite, Steuergerät für Airbag	166
15. Gurtschalter hinten Beifahrerseite, Sitzbelegungssensor hinten Fahrerseite, Steuergerät für Airbag	167
16. Sitzbelegungssensor hinten Beifahrerseite, Sitzbelegungssensor hinten Mitte, Steuergerät für Airbag, Steuergerät für Notrufmodul und Kommunikationseinheit	168
017 - Ambientebeleuchtung , (UD1),(UD2),(UD3)	169-179
1. Ambientebeleuchtung , (UD1),(UD2),(UD3)	169
2. Bordnetzsteuergerät, Leuchte 1 für Konturbeleuchtung der Schalttafel	170
3. Leuchte 1 für Ambientebeleuchtung der Mittelkonsole vorn. Leuchte 2 für Konturbeleuchtung der	171

Schalttafel, Leuchte 3 für Konturbeleuchtung der Schalttafel, Innenleuchte hinten	
4. Türsteuergerät Fahrerseite, Diagnose-Interface für Datenbus, Koppelstelle für Tür vorn links	172
5. Koppelstelle für Tür vorn links	173
6. Türaußengriff Fahrertür, Leuchte für Türkonturbeleuchtung vorn links	174
7. Türsteuergerät Beifahrerseite, Leuchte 2 für Türkonturbeleuchtung vorn links	175
8. Türsteuergerät Beifahrerseite	176
9. Türaußengriff Beifahrertür	177
10. Leuchte für Türkonturbeleuchtung vorn rechts, Leuchte 2 für Türkonturbeleuchtung vorn rechts	178
11. Türaußengriff Tür hinten links, Türaußengriff Tür hinten rechts	179
018 - Schiebedach , (3FG)	180-183
1. Schiebedach , (3FG)	180
2. Steuergerät für Schiebedach, Diagnose-Interface für Datenbus, Sicherungshalter C	181
3. Steuergerät für Schiebedach, Motor für Schiebedachrollo, Lampe für Ambientebeleuchtung im Dach links, Lampe für Ambientebeleuchtung im Dach rechts	182
4. Bordnetzsteuergerät, Innenleuchte vorn	183
019 - Innenleuchten	184-188
1. Innenleuchten	184
2. Sicherungshalter C, Innenleuchte vorn, automatisch abblendbarer Innenspiegel	185
3. Innenleuchte vorn, Innenleuchte hinten	186
4. Kontaktschalter für Make-up-Spiegel Fahrerseite, Kontaktschalter für Make-up-Spiegel Beifahrerseite, beleuchteter Make-up-Spiegel Beifahrerseite, beleuchteter Make-up-Spiegel Fahrerseite	187
5. Bordnetzsteuergerät, Kofferraumleuchte, Fußraumleuchte links, Fußraumleuchte rechts	188
020 - Vorbereitung für Anhängerbetrieb , (1M1)	189-192
1. Vorbereitung für Anhängerbetrieb , (1M1)	189
2. Steuergerät für Anhängererkennung, Sicherungshalter C	190
3. Steuergerät für Anhängererkennung, Bordnetzsteuergerät, Diagnose-Interface für Datenbus	191
4. Steuergerät für Anhängererkennung, Steckdose für Anhängerbetrieb	192
021 - Automatische Distanzregelung , (8T8)	193-195
1. Automatische Distanzregelung , (8T8)	193
2. Steuergerät für Abstandsregelung, Sicherungshalter B	194
3. Diagnose-Interface für Datenbus	195
022 - Climatronic , (KC0),(KH4)	196-207
1. Climatronic , (KC0),(KH4)	196
2. Sicherungshalter B, Sicherungshalter C	197
3. Steuergerät für Heizung und Klimaanlage	198
4. Steuergerät für Heizung und Klimaanlage, Absperrventil für Kältemittel zum Heiz- und Klimagerät	199
5. Temperaturfühler für Fahrzeuginnenraum, Steuergerät für Heizung und Klimaanlage, Hochvoltheizung (PTC)	200
6. Ausströmtemperaturgeber links, Ausströmtemperaturgeber rechts, Ausströmtemperaturgeber für Fußraum links, Ausströmtemperaturgeber für Fußraum rechts, Steuergerät für Heizung und Klimaanlage	201
7. Temperaturfühler für Verdampfer, Steuergerät für Heizung und Klimaanlage, Defrostklappe	202
8. Steuergerät für Heizung und Klimaanlage, Temperaturklappe vorn links, Temperaturklappe vorn rechts	203
9. Steuergerät für Heizung und Klimaanlage, Luftverteilerklappe vorn links, Luftverteilerklappe vorn rechts	204
10. Sensor für Luftgüte, Druckgeber für Kältemittelkreislauf, Sensor für Luftgüte und Luftfeuchte außen	205
11. Hochvoltbatterie 1, Klimakompressor	206
12. Geber für Kältemitteldruck und Kältemitteltemperatur, Geber 3 für Kältemitteldruck und Kältemitteltemperatur, Steuergerät für Frischluftgebläse, Frischluft- und Umluftklappe	207
023 - Diagnose-Interface für Datenbus und Diagnosestecker	208-210
1. Diagnose-Interface für Datenbus und Diagnosestecker	208
2. Diagnose-Interface für Datenbus, Sicherungshalter C, Anschluss für Diagnose	209
3. Diagnose-Interface für Datenbus, Anschluss für Diagnose	210
024 - Datenbusvernetzung CAN-Bus Antrieb	211-212
1. Datenbusvernetzung CAN-Bus Antrieb	211
2. Leistungs- und Steuerelektronik für Elektroantrieb, Diagnose-Interface für Datenbus, Motorsteuergerät	212
025 - Signalhorn	213-214
1. Signalhorn	213
2. Signalhorn und Doppeltonhorn, Sicherungshalter B	214
026 - Thermomanagement , (9M0)	215-218
1. Thermomanagement , (9M0)	215
2. Steuergerät für Heizung und Klimaanlage, Sicherungshalter B, Sicherungshalter C	216
3. Geber für Kältemitteldruck und Kältemitteltemperatur. Druckgeber für Kältemittelkreislauf.	217

Steuergerät für Heizung und Klimaanlage, Absperrventil für Kältemittel zum Heiz- und Klimagerät	218
4. Sensor für Luftgüte, Temperaturfühler für Fahrzeuginnenraum, Expansionsventil 1 für Kältemittel	219-230
027 - Thermomanagement , (9M3)	219
1. Thermomanagement , (9M3)	220
2. Sicherungshalter B, Sicherungshalter C	221
3. Steuergerät für Heizung und Klimaanlage	222
4. Klimakompressor, Kühlmittelpumpe für Hochvoltbatterie	223
5. Geber für Kältemitteldruck und Kältemitteltemperatur, Geber 3 für Kältemitteldruck und Kältemitteltemperatur, Sensor für Luftgüte und Luftfeuchte außen	224
6. Motorsteuergerät	225
7. Geber 2 für Kältemitteldruck und Kältemitteltemperatur, Geber 4 für Kältemitteldruck und Kältemitteltemperatur, Geber 5 für Kältemitteldruck und Kältemitteltemperatur	226
8. Expansionsventil 1 für Kältemittel, Expansionsventil 2 für Kältemittel, Expansionsventil 3 für Kältemittel	227
9. Absperrventil 2 für Kältemittel, Absperrventil 3 für Kältemittel, Absperrventil 1 für Kältemittel	228
10. Absperrventil 4 für Kältemittel, Absperrventil 5 für Kältemittel	229
11. Hochvoltbatterie 1, Steuergerät für Batterieregelung, Kühlmittelpumpe für Niedertemperaturkreislauf, Mischventil für Batterievorwärmung der Hochvoltbatterie, Mischventil 2 für Batterievorwärmung der Hochvoltbatterie	230
12. Sensor für Kohlendioxidgehalt im Innenraum, Temperaturfühler für Fahrzeuginnenraum	231-237
028 - Einparkhilfe (PDC) , (7X2),(8A2),(8A5),(FT4)	231
1. Einparkhilfe (PDC) , (7X2),(8A2),(8A5),(FT4)	232
2. Steuergerät für Einparkhilfe, Diagnose-Interface für Datenbus, Sicherungshalter C	233
3. Steuergerät für Einparkhilfe	234
4. Geber für Einparkhilfe vorn rechts, Geber für Einparkhilfe vorn Mitte rechts, Geber für Einparkhilfe vorn Mitte links, Steuergerät für Einparkhilfe	235
5. Geber für Einparkhilfe vorn links, Geber vorn links für Parklenkassistent, linke Fahrzeugseite, Geber vorn rechts für Parklenkassistent, rechte Fahrzeugseite, Steuergerät für Einparkhilfe	236
6. Geber für Einparkhilfe hinten links, Geber für Einparkhilfe hinten Mitte links, Geber für Einparkhilfe hinten Mitte rechts, Steuergerät für Einparkhilfe	237
7. Geber für Einparkhilfe hinten rechts, Geber für Parklenkassistent hinten links, Geber für Parklenkassistent hinten rechts, Steuergerät für Einparkhilfe	238-240
029 - Elektromechanische Lenkung	238
1. Elektromechanische Lenkung	239
2. Steuergerät für Lenkhilfe, Sicherungshalter A	240
3. Diagnose-Interface für Datenbus	241-242
030 - Frontkamera für Fahrerassistenzsysteme	241
1. Frontkamera für Fahrerassistenzsysteme	242
2. Diagnose-Interface für Datenbus, Frontkamera für Fahrerassistenzsysteme, Sicherungshalter C, Scheibenheizung für Frontsensorik	243-245
031 - Frontscheibenprojektion (Head-up-Display) , (KS3)	243
1. Frontscheibenprojektion (Head-up-Display) , (KS3)	244
2. Steuergerät für Informationselektronik 1, Steuergerät für Frontscheibenprojektion (Head-up-Display), Sicherungshalter C	245
3. Steuergerät für Informationselektronik 1, Steuergerät für Frontscheibenprojektion (Head-up-Display), Steuergerät mit Anzeigeinheit für Fahrerinformationssystem	246-249
032 - Scheinwerfer , (8IV),(8IR)	246
1. Scheinwerfer , (8IV),(8IR)	247
2. Geber für Fahrzeugniveau hinten links, Bordnetzsteuergerät, Diagnose-Interface für Datenbus, Sicherungshalter B	248
3. Lichtleiter für Konturbeleuchtung im Kühlergrill vorn links, Scheinwerfer vorn links	249
4. Lichtleiter für Konturbeleuchtung im Kühlergrill vorn rechts, Scheinwerfer vorn rechts	250-252
033 - Sitzheizung , (4A3)	250
1. Sitzheizung , (4A3)	251
2. Steuergerät für Heizung und Klimaanlage, Sicherungshalter C, Sitzheizung vorn links	252
3. Steuergerät für Heizung und Klimaanlage, Sitzheizung vorn rechts, beheizbare Lehne für Sitz vorn links, beheizbare Lehne für Sitz vorn rechts	253-255
034 - Lenksäulenelektronik , (2FM),(2FB),(2FD)	253
1. Lenksäulenelektronik , (2FM),(2FB),(2FD)	254
2. Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Sicherungshalter C	255
3. Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus	256-293
035 - Hochvoltbatteriesystem , (J9D)	256
1. Hochvoltbatteriesystem , (J9D)	257
2. Sicherungshalter B, Sicherungshalter C, Wartungsstecker für Hochvoltsystem	258
3. Steuergerät für Airbag, Diagnose-Interface für Datenbus	259
4. Spannungsrichter. Sicherungshalter A	

5. Spannungswandler, Kühlmitteltemperaturgeber 1 für Hochvoltbatterie, Kühlmitteltemperaturgeber 2 für Hochvoltbatterie, Heizelement (PTC) 3	260
6. Ladegerät 1 für Hochvoltbatterie, Klimakompressor, Hochvoltheizung (PTC)	261
7. Hochvoltbatterie 1, Steuergerät für Batterieregelung	262
8. Hochvoltbatterie 1, Leistungs- und Steuerelektronik für Elektroantrieb, Steuergerät für Batterieregelung, Kühlmittelpumpe für Hochvoltbatterie, Mischventil für Batterievorwärmung der Hochvoltbatterie, Mischventil 2 für Batterievorwärmung der Hochvoltbatterie	263
9. Hochvoltbatterie 1, Steuergerät für Batterieregelung, Schaltkasten der Hochvoltbatterie, Pluspol, Ladesteckdose 1 für Hochvoltbatterieladung	264
10. Hochvoltbatterie 1, Steuergerät für Batterieregelung, Schaltkasten der Hochvoltbatterie, Minuspol, Schaltkasten der Hochvoltbatterie, Pluspol	265
11. Hochvoltbatterie 1, Steuergerät für Batterieregelung, Schaltkasten der Hochvoltbatterie, Minuspol	266
12. Hochvoltbatterie 1, Steuergerät für Batterieregelung, Schaltkasten der Hochvoltbatterie, Minuspol	267
13. Hochvoltbatterie 1, Steuergerät für Batterieregelung, Batteriemodul 1, Steuergerät für Batteriemodule	268
14. Hochvoltbatterie 1, Batteriemodul 1, Steuergerät für Batteriemodule	269
15. Hochvoltbatterie 1, Batteriemodul 1, Batteriemodul 2, Steuergerät für Batteriemodule	270
16. Hochvoltbatterie 1, Batteriemodul 2, Steuergerät für Batteriemodule	271
17. Hochvoltbatterie 1, Batteriemodul 2, Batteriemodul 3, Steuergerät für Batteriemodule	272
18. Hochvoltbatterie 1, Batteriemodul 3, Steuergerät für Batteriemodule	273
19. Hochvoltbatterie 1, Batteriemodul 4, Steuergerät für Batteriemodule	274
20. Hochvoltbatterie 1, Batteriemodul 4, Steuergerät für Batteriemodule	275
21. Hochvoltbatterie 1, Steuergerät für Batteriemodule, Steuergerät 5 für Batteriemodule	276
22. Hochvoltbatterie 1, Batteriemodul 5, Steuergerät 5 für Batteriemodule	277
23. Hochvoltbatterie 1, Batteriemodul 5, Steuergerät 5 für Batteriemodule	278
24. Hochvoltbatterie 1, Batteriemodul 6, Steuergerät 5 für Batteriemodule	279
25. Hochvoltbatterie 1, Batteriemodul 6, Steuergerät 5 für Batteriemodule	280
26. Hochvoltbatterie 1, Batteriemodul 7, Steuergerät 5 für Batteriemodule	281
27. Hochvoltbatterie 1, Batteriemodul 7, Steuergerät 5 für Batteriemodule	282
28. Hochvoltbatterie 1, Batteriemodul 8, Steuergerät 5 für Batteriemodule	283
29. Hochvoltbatterie 1, Batteriemodul 8, Steuergerät 5 für Batteriemodule	284
30. Hochvoltbatterie 1, Steuergerät 5 für Batteriemodule, Steuergerät 9 für Batteriemodule	285
31. Hochvoltbatterie 1, Batteriemodul 9, Steuergerät 9 für Batteriemodule	286
32. Hochvoltbatterie 1, Batteriemodul 9, Steuergerät 9 für Batteriemodule	287
33. Hochvoltbatterie 1, Batteriemodul 10, Steuergerät 9 für Batteriemodule	288
34. Hochvoltbatterie 1, Batteriemodul 10, Steuergerät 9 für Batteriemodule	289
35. Hochvoltbatterie 1, Batteriemodul 11, Steuergerät 9 für Batteriemodule	290
36. Hochvoltbatterie 1, Batteriemodul 11, Batteriemodul 12, Steuergerät 9 für Batteriemodule	291
37. Hochvoltbatterie 1, Batteriemodul 12, Steuergerät 9 für Batteriemodule	292
38. Hochvoltbatterie 1, Batteriemodul 12, Steuergerät 9 für Batteriemodule	293
036 - Lichtschalter	294-295
1. Lichtschalter	294
2. Schaltermodul Schalttafel Mitte, Bedienungseinheit für Beleuchtung, Sicherungshalter C	295
037 - Mobiltelefonsysteme , (9IJ),(9ZV)	296-298
1. Mobiltelefonsysteme , (9IJ),(9ZV)	296
2. Halterung für Telefon, Steuergerät für Sende- und Empfangsstabilisierung, Sicherungshalter C	297
3. Interface für Zugang und Startsystem, Halterung für Telefon	298
038 - Multifunktionslenkrad , (2FB),(2FD),(2FM)	299-302
1. Multifunktionslenkrad , (2FB),(2FD),(2FM)	299
2. Signalhornbetätigung, Steuergerät für Multifunktionslenkrad, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Zünder für Airbag Fahrerseite	300
3. Multifunktionstasten im Lenkrad rechts, Steuergerät für Multifunktionslenkrad, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, beheizbares Lenkrad	301
4. Multifunktionstasten im Lenkrad rechts, Steuergerät für Multifunktionslenkrad	302
039 - Notrufmodul	303-307
1. Notrufmodul	303
2. Steuergerät für Airbag, Steuergerät für Informationselektronik 1, Steuergerät für Notrufmodul und Kommunikationseinheit, Sicherungshalter C	304
3. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät für Notrufmodul und Kommunikationseinheit, Centerlautsprecher, Lautsprecher für Notrufmodul	305
4. Steuergerät für Notrufmodul und Kommunikationseinheit, Innenleuchte vorn	306
5. Steuergerät für Notrufmodul und Kommunikationseinheit, Dachantenne, LTE-Antenne 2	307
040 - Beheizbare Heckscheibe	308-309
1. Beheizbare Heckscheibe	308

2. Bordnetzsteuergerät, Frequenzfilter für Frequenzmodulation (FM) in der Minusleitung, Frequenzfilter für Frequenzmodulation (FM) in der Plusleitung, Sicherungshalter C, beheizbare Heckscheibe	309
041 - Soundsystem , (9VG)	310-314
1. Soundsystem , (9VG)	310
2. Steuergerät für digitales Soundpaket, Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät für Informationselektronik 1, Sicherungshalter C	311
3. Steuergerät für digitales Soundpaket, Hochtonlautsprecher vorn links, Hochtonlautsprecher vorn rechts, Subwoofer	312
4. Steuergerät für digitales Soundpaket, Tieftonlautsprecher vorn links, Tieftonlautsprecher vorn rechts	313
5. Steuergerät für digitales Soundpaket, Breitbandlautsprecher hinten links, Breitbandlautsprecher hinten rechts	314
042 - Rückfahrkamera (Rear Assist) , (KA2)	315-317
1. Rückfahrkamera (Rear Assist) , (KA2)	315
2. Heckklappengriff, Diagnose-Interface für Datenbus, Sicherungshalter C	316
3. Heckklappengriff	317
043 - Multimediasystem , (7UT)	318-326
1. Multimediasystem , (7UT)	318
2. Anzeigeeinheit für Steuergerät der Anzeige- und Bedienungseinheit, Informationen vorn, Steuergerät für Informationselektronik 1, Sicherungshalter C	319
3. Schaltermodul Schalttafel Mitte, Bordnetzsteuergerät, Anzeigeeinheit für Steuergerät der Anzeige- und Bedienungseinheit, Informationen vorn, Steuergerät für Informationselektronik 1	320
4. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät für Informationselektronik 1, Halterung für Telefon	321
5. Steuergerät für Informationselektronik 1, Steuergerät für Frontscheibenprojektion (Head-up-Display), Steuergerät mit Anzeigeeinheit für Fahrerinformationssystem	322
6. Steuergerät für Informationselektronik 1, Steuergerät für Notrufmodul und Kommunikationseinheit, USB-Anschluss 1	323
7. Steuergerät für Informationselektronik 1, Hochtonlautsprecher vorn links, Tieftonlautsprecher vorn links, Hochtonlautsprecher vorn rechts, Tieftonlautsprecher vorn rechts	324
8. Steuergerät für Informationselektronik 1, Radioantenne 2, Breitbandlautsprecher hinten links, Breitbandlautsprecher hinten rechts, Koppelstelle für Tür hinten links, Koppelstelle für Tür hinten rechts	325
9. Steuergerät für Informationselektronik 1, Antenne, Digitalradio-Antenne	326
044 - Schalttafeleinsatz	327-330
1. Schalttafeleinsatz	327
2. Lesespule für Wegfahrsicherung, Steuergerät mit Anzeigeeinheit für Fahrerinformationssystem, Sicherungshalter C	328
3. Steuergerät mit Anzeigeeinheit für Fahrerinformationssystem	329
4. Temperaturfühler für Außentemperatur, Bordnetzsteuergerät, Diagnose-Interface für Datenbus, dynamische Lichtleiste 1 für Information in der Schalttafel	330
045 - Scheibenwisch- und -waschanlage, Scheinwerferreinigungsanlage	331-335
1. Scheibenwisch- und -waschanlage, Scheinwerferreinigungsanlage	331
2. Sicherungshalter B, Sicherungshalter C	332
3. Sensor für Regen- und Lichterkennung, Bordnetzsteuergerät, Scheibenwischermotor Fahrerseite, Scheibenwischermotor Beifahrerseite	333
4. Scheiben-Waschwasserstandsgeber, Bordnetzsteuergerät	334
5. Steuergerät für Heizung und Klimaanlage	335
046 - Schlussleuchten , (8VG)	336-338
1. Schlussleuchten , (8VG)	336
2. Bordnetzsteuergerät, Schlussleuchte links, Schlussleuchte rechts	337
3. Bordnetzsteuergerät, Nebelschlussleuchte, Kennzeichenleuchte links, Kennzeichenleuchte rechts	338
047 - Schlussleuchten , (8VP)	339-342
1. Schlussleuchten , (8VP)	339
2. Bordnetzsteuergerät, Diagnose-Interface für Datenbus, Schlussleuchte links, Sicherungshalter C	340
3. Bordnetzsteuergerät, Schlussleuchte rechts, Lampe für hochgesetzte Bremsleuchte	341
4. Bordnetzsteuergerät, Nebelschlussleuchte, Kennzeichenleuchte links, Kennzeichenleuchte rechts	342
048 - Sitzverstellung , (L0L),(3L5)	343-347
1. Sitzverstellung , (L0L),(3L5)	343
2. Bedienungseinheit für Sitzverstellung vorn links, Sicherungsträger 1, Sicherungsträger 2	344
3. Bedienungseinheit für Sitzverstellung vorn links, Motor für Längsverstellung des Fahrersitzes, Motor für Lehnenverstellung des Fahrersitzes, Motor für Neigungsverstellung des Fahrersitzes, Motor für Höhenverstellung des Fahrersitzes	345
4. Bedienungseinheit für Sitzverstellung vorn rechts, Motor für Höhenverstellung des Beifahrersitzes	346
5. Bedienungseinheit für Sitzverstellung vorn rechts, Motor für Längsverstellung des Beifahrersitzes, Motor für Lehnenverstellung des Beifahrersitzes. Motor für Neigungsverstellung des Beifahrersitzes	347

049 - Lendenwirbelstützenverstellung , (8I6)	348-352
1. Lendenwirbelstützenverstellung , (8I6)	348
2. Taster für Massagefunktion Fahrerseite, Steuergerät für Massagesitz vorn links, Sicherungshalter C	349
3. Schalter für Verstellung der Lendenwirbelstütze des Fahrersitzes, Steuergerät für Massagesitz vorn links, Kompressor für Multikontursitz im Fahrersitz	350
4. Taster für Massagefunktion Beifahrerseite, Steuergerät für Massagesitz vorn rechts, Koppelstelle für Sitz vorn rechts	351
5. Schalter für Verstellung der Lendenwirbelstütze des Beifahrersitzes, Steuergerät für Massagesitz vorn rechts, Kompressor für Multikontursitz im Beifahrersitz	352
050 - Datenbusvernetzung CAN-Bus Infotainment	353-354
1. Datenbusvernetzung CAN-Bus Infotainment	353
2. Steuergerät für digitales Soundpaket, Anzeigeeinheit für Steuergerät der Anzeige- und Bedienungseinheit, Informationen vorn, Steuergerät für Informationselektronik 1	354
051 - Spurwechselassistent , (7Y1)	355-357
1. Spurwechselassistent , (7Y1)	355
2. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät für Spurwechselassistent, Sicherungshalter C	356
3. Steuergerät 2 für Spurwechselassistent, Außenspiegel Fahrerseite, Außenspiegel Beifahrerseite	357
052 - Zugang und Startberechtigung , (4K5),(4K6)	358-365
1. Zugang und Startberechtigung , (4K5),(4K6)	358
2. Interface für Zugang und Startsystem, Sicherungshalter C	359
3. Diagnose-Interface für Datenbus, Interface für Zugang und Startsystem	360
4. Taster für Startanlage, Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für elektronische Lenksäulenverriegelung, Interface für Zugang und Startsystem	361
5. Türaußengriff Fahrtür, Türaußengriff Beifahrertür, Interface für Zugang und Startsystem	362
6. Interface für Zugang und Startsystem, Antenne im Kofferraum für Zugang und Startsystem, Antenne 1 im Innenraum für Zugang und Startsystem, Antenne für Zugang und Startberechtigung links, Antenne für Zugang und Startberechtigung rechts	363
7. Steuergerät 2 für Einbruchschutz, Steuergerät 3 für Einbruchschutz	364
8. Steuergerät 4 für Einbruchschutz, Steuergerät 5 für Einbruchschutz	365
053 - Kofferraumsteckdosen	366-367
1. Kofferraumsteckdosen	366
2. Sicherungshalter C, 12-V-Steckdose 3	367
054 - Pilotlinie für Hochvoltsystem , EBJA,EBJC,EBJD	368-369
1. Pilotlinie für Hochvoltsystem , EBJA,EBJC,EBJD	368
2. Steuergerät für Batterieregelung, Wartungsstecker für Hochvoltsystem	369
055 - Motorgeräuscherzeugung	370-371
1. Motorgeräuscherzeugung	370
2. Diagnose-Interface für Datenbus, Modul 1 für Motorgeräuscherzeugung, Sicherungshalter B	371
056 - Heckklappenentriegelung	372-374
1. Heckklappenentriegelung	372
2. Heckklappengriff, Bordnetzsteuergerät, Sicherungshalter C	373
3. Bordnetzsteuergerät, Schließereinheit für Heckklappe	374
057 - Innenspiegel , (4L6)	375-376
1. Innenspiegel , (4L6)	375
2. Sicherungshalter C, automatisch abblendbarer Innenspiegel	376
058 - Hochvoltheizung (PTC) für Hochvoltbatteriesystem , (J9A),(J9C)	377-379
1. Hochvoltheizung (PTC) für Hochvoltbatteriesystem , (J9A),(J9C)	377
2. Sicherungshalter B, Heizelement (PTC) 3	378
3. Hochvoltbatterie 1, Steuergerät für Batterieregelung	379
059 - Datenbusvernetzung CAN-Bus Hochvoltbatterie	380-382
1. Datenbusvernetzung CAN-Bus Hochvoltbatterie	380
2. Ladegerät 1 für Hochvoltbatterie, Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät für Heizung und Klimaanlage	381
3. Hochvoltbatterie 1, Spannungswandler, Steuergerät für Batterieregelung	382
060 - Datenbusvernetzung CAN-Bus Fahrwerk	383-387
1. Datenbusvernetzung CAN-Bus Fahrwerk	383
2. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät für Spurwechselassistent, Steuergerät 2 für Spurwechselassistent	384
3. Heckklappengriff, Steuergerät für elektronisch geregelte Dämpfung, Steuergerät für Abstandsregelung, Diagnose-Interface für Datenbus	385
4. Steuergerät für ABS, Bremskraftverstärker	386
5. Steuergerät für Lenkhilfe	387
061 - Datenbusvernetzung CAN-Bus Komfort	388-392
1. Datenbusvernetzung CAN-Bus Komfort	388
2. Bordnetzsteuergerät. Steuergerät für Lenksäulenelektronik. Diagnose-Interface für Datenbus.	389

Steuergerät für elektronische Lenksäulenverriegelung	
3. Steuergerät für Schiebedach, Steuergerät für Anhängererkennung, Türsteuergerät Fahrerseite, Diagnose-Interface für Datenbus	390
4. Türsteuergerät Beifahrerseite, Diagnose-Interface für Datenbus, Scheinwerfer vorn links, Scheinwerfer vorn rechts	391
5. Modul 1 für Motorgeräuscherzeugung	392
062 - Datenbusvernetzung CAN-Bus Fahrerinformationssystem	393-394
1. Datenbusvernetzung CAN-Bus Fahrerinformationssystem	393
2. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät für Informationselektronik 1, Steuergerät für Frontscheibenprojektion (Head-up-Display), Steuergerät mit Anzeigeeinheit für Fahrerinformationssystem, dynamische Lichtleiste 1 für Information in der Schalttafel	394
063 - Datenbusvernetzung Ethernet	395-397
1. Datenbusvernetzung Ethernet	395
2. Steuergerät für digitales Soundpaket, Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät für Internetzugang, Steuergerät für Informationselektronik 1, Frontkamera für Fahrerassistenzsysteme	396
3. Steuergerät für Abstandsregelung, Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät für Notrufmodul und Kommunikationseinheit	397
064 - Datenbusvernetzung CAN-Bus Kommunikation	398-400
1. Datenbusvernetzung CAN-Bus Kommunikation	398
2. Bordnetzsteuergerät, Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät für Internetzugang, Steuergerät für Notrufmodul und Kommunikationseinheit, Interface für Zugang und Startsystem	399
3. Steuergerät 2 für Einbruchschutz, Steuergerät 3 für Einbruchschutz, Steuergerät 4 für Einbruchschutz, Steuergerät 5 für Einbruchschutz	400
065 - Internetzugang , (GW2)	401-403
1. Internetzugang , (GW2)	401
2. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät für Internetzugang, Sicherungshalter C	402
3. Steuergerät für Internetzugang, Dachantenne, Antenne für Datenfunk	403
066 - Sonderausstattung, Mietwagen , (2F2)	404-406
1. Sonderausstattung, Mietwagen , (2F2)	404
2. Steuergerät für Chipkartenleser, Sicherungshalter C	405
3. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät für Chipkartenleser, Zusatzantenne für Telematik, Lesegerät für Chipkarte	406
067 - Massekonzept im Innenraum	407-426
1. Massekonzept im Innenraum	407
2. Bordnetzsteuergerät, Lüfter für Steuergerät	408
3. Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Steuergerät mit Anzeigeeinheit für Fahrerinformationssystem, Sicherungshalter C, Anschluss für Diagnose, Fußraumleuchte links	409
4. Kontaktschalter für Make-up-Spiegel Fahrerseite, Kontaktschalter für Make-up-Spiegel Beifahrerseite, Steuergerät für Chipkartenleser, Innenleuchte vorn, Innenleuchte hinten	410
5. Bedienungseinheit für Sitzverstellung vorn links, Schalter für Verstellung der Lendenwirbelstütze des Fahrersitzes, Steuergerät für Massagesitz vorn links, beheizbare Lehne für Sitz vorn links	411
6. Türaußengriff Fahrertür, Bedienungseinheit für Fensterheber, Leuchte für Türkonturbeleuchtung vorn links, Leuchte 2 für Türkonturbeleuchtung vorn links	412
7. Türsteuergerät Fahrerseite, Schließenheit Fahrertür	413
8. Türaußengriff Tür hinten links, Schließenheit Tür hinten Fahrerseite, Motor für Fensterheber hinten Fahrerseite	414
9. Sensor für Regen- und Lickerkennung, Diagnose-Interface für Datenbus, Motorsteuergerät	415
10. Steuergerät für Schiebedach, Frontkamera für Fahrerassistenzsysteme, Fußraumleuchte rechts, Lampe für Ambientebeleuchtung im Dach links, Lampe für Ambientebeleuchtung im Dach rechts, automatisch abblendbarer Innenspiegel	416
11. Bedienungseinheit für Sitzverstellung vorn rechts, Schalter für Verstellung der Lendenwirbelstütze des Beifahrersitzes, Steuergerät für Massagesitz vorn rechts, Sitzheizung vorn rechts, beheizbare Lehne für Sitz vorn rechts	417
12. Türaußengriff Beifahrertür, Türsteuergerät Beifahrerseite	418
13. Leuchte für Türkonturbeleuchtung vorn rechts, Leuchte 2 für Türkonturbeleuchtung vorn rechts, Schließenheit Beifahrertür	419
14. Türaußengriff Tür hinten rechts, Schließenheit Tür hinten Beifahrerseite, Motor für Fensterheber hinten Beifahrerseite	420
15. Anzeigeeinheit für Steuergerät der Anzeige- und Bedienungseinheit, Informationen vorn, Steuergerät für Informationselektronik 1, Steuergerät für Notrufmodul und Kommunikationseinheit, Halterung für Telefon, USB-Anschluss 1	421
16. Schaltermodul Schalttafel Mitte, Taster für Startanlage, Steuergerät für elektronische Lenksäulenverriegelung, Steuergerät für Frontscheibenprojektion (Head-up-Display), Interface für Zugang und Startsystem, Leuchte 1 für Ambientebeleuchtung der Mit elkonsole vorn	422
17. Bedienungseinheit für Beleuchtung, Leuchte 1 für Konturbeleuchtung der Schalttafel, Leuchte 2 für Konturbeleuchtung der Schalttafel. Leuchte 3 für Konturbeleuchtung der Schalttafel. dynamische	423

Lichtleiste 1 für Information in der Schalttafel, USB-Ladesteckdose 1	
18. Sensor für Luftgüte, Sensor für Luftgüte und Luftfeuchte außen, Temperaturfühler für Fahrzeuginnenraum, Steuergerät für Heizung und Klimaanlage, Hochvoltheizung (PTC)	424
19. Expansionsventil 1 für Kältemittel, Expansionsventil 2 für Kältemittel, Expansionsventil 3 für Kältemittel, Absperrventil 2 für Kältemittel, Klimakompressor	425
20. Steuergerät für Airbag, Absperrventil 3 für Kältemittel, Absperrventil 4 für Kältemittel, Absperrventil 5 für Kältemittel	426
068 - Massekonzept im Kofferraum	427-433
1. Massekonzept im Kofferraum	427
2. Steuergerät für Anhängererkennung, Steuergerät für digitales Soundpaket, Sicherheitsgurt vorn links, Sicherheitsgurt vorn rechts, Steckdose für Anhängerbetrieb	428
3. Steuergerät für Internetzugang, Schlussleuchte links, Kofferraumleuchte, beheizbare Heckscheibe	429
4. Heckklappengriff, Lampe für hochgesetzte Bremsleuchte, Motor für Heckscheibenwischer, Schließeinheit für Heckklappe	430
5. Steuergerät für elektronisch geregelte Dämpfung, Steuergerät für Einparkhilfe, Steuergerät für Spurwechselassistent, Steuergerät 2 für Spurwechselassistent, LED-Modul für Ladesteckdose 1, Steuergerät für Sende- und Empfangsstabilisierung, 12-V-Steckdose 3	431
6. Schlussleuchte rechts, Außenspiegel Fahrerseite, Außenspiegel Beifahrerseite	432
7. Steuergerät 4 für Einbruchschutz, Steuergerät 5 für Einbruchschutz, Nebelschlussleuchte, Kennzeichenleuchte links, Kennzeichenleuchte rechts	433
069 - Sitzverstellung , (L0R),(3L5)	434-438
1. Sitzverstellung , (L0R),(3L5)	434
2. Bedienungseinheit für Sitzverstellung vorn links, Steuergerät für Airbag, Sicherungsträger 1, Sicherungsträger 2	435
3. Bedienungseinheit für Sitzverstellung vorn links, Motor für Längsverstellung des Beifahrersitzes, Motor für Lehnenverstellung des Beifahrersitzes, Motor für Neigungsverstellung des Beifahrersitzes, Motor für Höhenverstellung des Beifahrersitzes	436
4. Bedienungseinheit für Sitzverstellung vorn rechts, Motor für Höhenverstellung des Fahrersitzes	437
5. Bedienungseinheit für Sitzverstellung vorn rechts, Motor für Längsverstellung des Fahrersitzes, Motor für Lehnenverstellung des Fahrersitzes, Motor für Neigungsverstellung des Fahrersitzes	438
070 - Kontaktschalter für Frontklappe	439-440
1. Kontaktschalter für Frontklappe	439
2. Kontaktschalter für Motorhaube, Bordnetzsteuergerät	440
071 - Bordnetzsteuergerät	441-442
1. Bordnetzsteuergerät	441
2. Bordnetzsteuergerät, Lüfter für Steuergerät	442
072 - Massekonzept am Unterboden	443-444
1. Massekonzept am Unterboden	443
2. Hochvoltbatterie 1, Ladegerät 1 für Hochvoltbatterie, Steuergerät für Batterieregelung, Drehstromantrieb	444
073 - Adaptive Fahrwerksregelung DCC , (2I0)	445-448
1. Adaptive Fahrwerksregelung DCC , (2I0)	445
2. Steuergerät für elektronisch geregelte Dämpfung, Diagnose-Interface für Datenbus, Ventil für Dämpfungsverstellung vorn links, Sicherungshalter C	446
3. Drehwinkelsensor, Karosseriebeschleunigungsgeber vorn links, Karosseriebeschleunigungsgeber vorn rechts, Drehwinkelsensor 2, Steuergerät für elektronisch geregelte Dämpfung, Ventil für Dämpfungsverstellung vorn rechts	447
4. Drehwinkelsensor 3, Steuergerät für elektronisch geregelte Dämpfung, Ventil für Dämpfungsverstellung hinten links, Ventil für Dämpfungsverstellung hinten rechts	448
801 - -Einbauorte: Massepunkte - 3	449-457
1. Massepunkte	449-457
1.1 Massepunkte im vorderen Teil des Fahrzeugs	450
1.1.1 Front von links	450
1.1.2 Front von rechts	451
1.2 Massepunkte im mittleren Teil des Fahrzeugs	451-453
1.2.1 Innenraum vorn links	452
1.2.2 Innenraum vorn rechts	453
1.2.3 Innenraum vorn Mitte	454
1.3 Massepunkte im hinteren Teil des Fahrzeugs	454-455
1.3.1 Kofferraum links	455
1.3.2 Kofferraum rechts, Heckklappe	456
1.4 Massepunkte am Unterboden des Fahrzeugs	456-457
1.4.1 Unterboden hinten	457
802 - -Einbauorte: Sicherungen - 3	458-482
1. Sicherungen	458-482
1.1 Sicherunshalter A -SA- ab November2019	458-459

1.1.1 Einbauort Sicherungshalter A -SA-, ab November 2019	458-459
1.1.2 Sicherungsbelegung Sicherungshalter A -SA-, ab November 2019	460
1.2 Sicherungshalter B -SB-, ab November 2019	460-462
1.2.1 Einbauort Sicherungshalter B -SB-, ab November 2019	460
1.2.2 Sicherungsbelegung Sicherungshalter B -SB-, ab November 2019	461-462
1.3 Sicherungshalter C -SC-, ab November 2019	463-470
1.3.1 Einbauort Sicherungshalter C -SC-, Linkslenker, ab November 2019	463-464
1.3.2 Einbauort Sicherungshalter C -SC-, Rechtslenker, ab November 2019	465-466
1.3.3 Sicherungsbelegung Sicherungshalter C -SC-, ab November 2019	467-470
1.4 Sicherungshalter C -SC-, ab Juli 2020	471-478
1.4.1 Einbauort Sicherungshalter C -SC-, Linkslenker, ab Juli 2020	471-472
1.4.2 Einbauort Sicherungshalter C -SC-, Rechtslenker, ab Juli 2020	473-474
1.4.3 Sicherungsbelegung Sicherungshalter C -SC-, ab Juli 2020	475-478
1.5 Einzelsicherungen, ab November 2019	479-482
1.5.1 Einbauort Einzelsicherungen, Linkslenker, ab November 2019	479-480
1.5.2 Einbauort Einzelsicherungen, Rechtslenker, ab November 2019	481
1.5.3 Sicherungsbelegung Einzelsicherungen, Linkslenker, ab November 2019	482
1.5.4 Sicherungsbelegung Einzelsicherungen, Rechtslenker, ab November 2019	482
803 - -Einbauorte: Relais - 3	483-487
1. Relais	483-487
1.1 Relais auf Sicherungshalter B -SB-, ab November 2019	483
1.1.1 Relais auf Sicherungshalter B -SB-, ab November 2019	483
1.2 Relais auf Sicherungshalter C -SC-, ab November 2019	484-487
1.2.1 Relais auf Sicherungshalter C -SC-, Linkslenker, ab November 2019	485
1.2.2 Relais auf Sicherungshalter C -SC-, Rechtslenker, ab November 2019	486-487
804 - -Einbauorte: vorderer Teil des Fahrzeugs - 3	488-497
1. Einbauort: vorderer Teil des Fahrzeugs	488-497
1.1 Front, Ansicht von vorn	491
1.2 Front, Ansicht von links	492-495
1.2.1 Front, Ansicht von links, Teil 1	493
1.2.2 Front, Ansicht von links, Teil 2, für Fahrzeuge ohne Wärmepumpe	494
1.2.3 Front, Ansicht von links, Teil 2, für Fahrzeuge mit Wärmepumpe	495
1.3 Front, Ansicht von rechts	496-497
805 - -Einbauorte: mittlerer Teil des Fahrzeugs - 3	498-542
1. Einbauorte: mittlerer Teil des Fahrzeugs	498-542
1.1 Innenraum vorn	510-525
1.1.1 Innenraum vorn links, Linkslenker	510-511
1.1.2 Innenraum vorn links, Rechtslenker	512
1.1.3 Fußraum links, Linkslenker	513
1.1.4 Fußraum rechts, Rechtslenker	514
1.1.5 Innenraum vorn rechts, Linkslenker	515
1.1.6 Innenraum vorn rechts, Rechtslenker	516
1.1.7 Schalttafel, Linkslenker	517
1.1.8 Schalttafel, Rechtslenker	518
1.1.9 Lenkrad	519
1.1.10 Lenksäule	520
1.1.11 Mittelkonsole vorn, Linkslenker	521
1.1.12 Mittelkonsole vorn, Rechtslenker	522
1.1.13 Vordersitz links	523-524
1.1.14 Vordersitz rechts	525
1.2 Innenraum Hinten	526-527
1.2.1 Innenraum hinten, Ansicht von links	527
1.2.2 Innenraum hinten, Ansicht von rechts	528
1.3 Dach	528-530
1.3.1 Dach, Teil 1	529
1.3.2 Dach, Teil 2, für Fahrzeuge ohne Glasdach	530
1.3.3 Dach, Teil 2, für Fahrzeuge mit Glasdach	531
1.4 Türen	531-537
1.4.1 Fahrertür, Linkslenker	532-533
1.4.2 Fahrertür, Rechtslenker	534
1.4.3 Beifahrertür, Linkslenker	535
1.4.4 Beifahrertür, Rechtslenker	536
1.4.5 Tür hinten links	537
1.4.6 Tür hinten rechts	538
1.5 Heiz- und Klimagerät	538-540
1.5.1 Climatronic. KC0. KH4. Teil 1	539

1.5.2 Climatronic, KC0, KH4, Teil 2	540
1.6 Steckerzuordnungen	541-542
1.6.1 Bordnetzsteuergerät -J519-	541-542
806 - -Einbauorte: hinterer Teil des Fahrzeugs - 3	543-549
1. Einbauorte: hinterer Teil des Fahrzeugs	543-549
1.1 Heckklappe	545-546
1.2 Stoßfänger hinten	547
1.3 Heckseite, Ansicht von links	548
1.4 Heckseite, Ansicht von rechts	549
807 - -Einbauorte: Unterboden des Fahrzeugs - 3	550-559
1. Einbauorte: Unterboden des Fahrzeugs	550-559
1.1 Unterboden, vorderer Teil	552-553
1.2 Unterboden, hinterer Teil	554
1.3 Hochvoltbatteriesystem	554-557
1.3.1 Hochvoltbatteriesystem, 48 kWh	555-556
1.3.2 Hochvoltbatteriesystem, 62 kWh	557
1.4 Hochvoltbatteriesystem, 82 kWh	558-559
830 - -Steckeransichten: Teile mit Präfix A bis D - 3	560-565
1. Steckeransichten: Teile mit Präfix A bis D	560-565
1.1 Spannungswandler -A19-	560
1.2 Hochvoltbatterie 1 -AX2-	561-562
1.3 Ladegerät 1 für Hochvoltbatterie -AX4-	563
1.4 Lesespule für Wegfahrsicherung -D2-	564-565
831 - -Steckeransichten: Teile mit Präfix E - 3	566-583
1. Steckeransichten: Teile mit Präfix E	566-583
1.1 Gurtschalter Fahrerseite -E24-	566
1.2 Gurtschalter Beifahrerseite -E25-	567
1.3 Schalter für Verstellung der Lendenwirbelstütze desFahrersitzes -E176-	567
1.4 Schalter für Verstellung der Lendenwirbelstütze desBeifahrersitzes -E177-	568
1.5 Schlüsselschalter für Abschaltung des Airbags Beifahrerseite -E224-	568
1.6 Gurtschalter hinten Fahrerseite -E258-	569
1.7 Gurtschalter hinten Beifahrerseite -E259-	570
1.8 Taster für Startanlage -E378-	571
1.9 Taster für Massagefunktion Fahrerseite -E670-	571
1.10 Taster für Massagefunktion Beifahrerseite -E671-	572
1.11 Taster für Fensterheber hinten Fahrerseite -E711-	572
1.12 Taster für Fensterheber hinten Beifahrerseite -E713-	573
1.13 Taster für Fensterheber vorn Beifahrerseite -E716-	573
1.14 Türaußengriff Fahrertür -EX6-	574
1.15 Türaußengriff Beifahrertür -EX7-	574
1.16 Türaußengriff Tür hinten links -EX8-	575
1.17 Türaußengriff Tür hinten rechts -EX9-	575
1.18 Schaltermodul Schalttafel Mitte -EX22-	576
1.19 Bedienungseinheit für Fensterheber -EX31-	577-578
1.20 Bedienungseinheit für Sitzverstellung vorn links -EX33-	579
1.21 Bedienungseinheit für Sitzverstellung vorn rechts -EX34-	579
1.22 Heckklappengriff -EX37-	580-581
1.23 Bedienungseinheit für Beleuchtung -EX59-	582-583
832 - -Steckeransichten: Teile mit Präfix F - 3	584-586
1. Steckeransichten: Teile mit Präfix F	584-586
1.1 Kontaktschalter für Make-up-Spiegel Fahrerseite -F147-	584
1.2 Kontaktschalter für Make-up-Spiegel Beifahrerseite -F148-	584
1.3 Kontaktschalter für Motorhaube -F266-	585
1.4 Stellelement für Hochvolt-Ladeklappenverriegelung1 -F496-	585
1.5 Stellelement für Hochvolt-Ladesteckerverriegelung1 -F498-	586
833 - -Steckeransichten: Teile mit Präfix G - 3	587-618
1. Steckeransichten: Teile mit Präfix G	587-618
1.1 Temperaturfühler für Außentemperatur -G17-	589
1.2 Temperaturfühler -G18-	589
1.3 Geber für Kühlmittelmangelanzeige -G32-	590
1.4 Scheiben-Waschwasserstandsgeber -G33-	590
1.5 Geber für Bremsbelagverschleiß vorn rechts -G35-	591
1.6 Drehzahlfühler hinten rechts -G44-	591
1.7 Drehzahlfühler vorn rechts -G45-	592
1.8 Drehzahlfühler hinten links -G46-	592
1.9 Drehzahlfühler vorn links -G47-	593

1.10 Geber für Fahrzeugniveau hinten links -G76-	593
1.11 Sitzbelegungssensor Beifahrerseite -G128-	594
1.12 Ausströmtemperaturgeber links -G150-	594
1.13 Ausströmtemperaturgeber rechts -G151-	595
1.14 Sitzbelegungssensor hinten Fahrerseite -G177-	595
1.15 Sitzbelegungssensor hinten Beifahrerseite -G178-	596
1.16 Crashesensor für Seitenairbag Fahrerseite -G179-	596
1.17 Crashesensor für Seitenairbag Beifahrerseite -G180-	597
1.18 Crashesensor für Frontairbag -G190-	597
1.19 Geber für Einparkhilfe hinten links -G203-	598
1.20 Geber für Einparkhilfe hinten Mitte links -G204-	598
1.21 Geber für Einparkhilfe hinten Mitte rechts -G205-	599
1.22 Geber für Einparkhilfe hinten rechts -G206-	599
1.23 Drehwinkelsensor -G208-	600
1.24 Sensor für Luftgüte -G238-	600
1.25 Geber für Einparkhilfe vorn rechts -G252-	601
1.26 Geber für Einparkhilfe vorn Mitte rechts -G253-	601
1.27 Geber für Einparkhilfe vorn Mitte links -G254-	602
1.28 Geber für Einparkhilfe vorn links -G255-	602
1.29 Crashesensor für Seitenairbag hinten Fahrerseite -G256-	603
1.30 Crashesensor für Seitenairbag hinten Beifahrerseite -G257-	603
1.31 Ausströmtemperaturgeber für Fußraum links -G261-	604
1.32 Ausströmtemperaturgeber für Fußraum rechts -G262-	604
1.33 Temperaturfühler für Verdampfer -G308-	605
1.34 Karosseriebeschleunigungsgeber vorn links -G341-	605
1.35 Karosseriebeschleunigungsgeber vorn rechts -G342-	606
1.36 Geber für Kältemitteldruck und Kältemitteltemperatur -G395-	606
1.37 Sensor für Regen- und Lichterkennung -G397-	607
1.38 Geber vorn links für Parklenkassistent, linke Fahrzeugseite -G568-	608
1.39 Geber vorn rechts für Parklenkassistent, rechte Fahrzeugseite -G569-	608
1.40 Sensor für Diebstahlwarnanlage -G578-	609
1.41 Geber für Parklenkassistent hinten links -G716-	609
1.42 Geber für Parklenkassistent hinten rechts -G717-	610
1.43 Druckgeber für Kältemittelkreislauf -G805-	610
1.44 Geber 2 für Kältemitteldruck und Kältemitteltemperatur -G826-	611
1.45 Geber 3 für Kältemitteldruck und Kältemitteltemperatur -G827-	611
1.46 Geber 4 für Kältemitteldruck und Kältemitteltemperatur -G828-	612
1.47 Geber 5 für Kältemitteldruck und Kältemitteltemperatur -G829-	612
1.48 Kühlmitteltemperaturgeber 1 für Hochvoltbatterie -G898-	613
1.49 Kühlmitteltemperaturgeber 2 für Hochvoltbatterie -G899-	613
1.50 Sensor für Kohlendioxidgehalt im Innenraum -G929-	614
1.51 Sensor für Luftgüte und Luftfeuchte außen -G935-	614
1.52 Sitzbelegungssensor hinten Mitte -G1010-	615
1.53 Sitzbelegungssensor Fahrerseite -G1067-	615
1.54 Drehwinkelsensor 2 -G1085-	616
1.55 Drehwinkelsensor 3 -G1086-	616
1.56 Temperaturfühler für Fahrzeuginnenraum -G1090-	617
1.57 Gaspedalmodul -GX2-	617-618
834 - -Steckeransichten: Teile mit Präfix H bis I - 3	619
1. Steckeransichten: Teile mit Präfix H bis I	619
1.1 Signalhorn und Doppeltonhorn -H1-	619
1.2 Alarmhorn -H12-	619
835 - -Steckeransichten: Teile mit Präfix J - 3	620-683
1. Steckeransichten: Teile mit Präfix J	620-683
1.1 Steuergerät für ABS -J104-	622
1.2 Steuergerät für Frischluftgebläse -J126-	622
1.3 Steuergerät für Airbag -J234-	623
1.4 Steuergerät für Schiebedach -J245-	623
1.5 Steuergerät für elektronisch geregelte Dämpfung -J250-	624
1.6 Steuergerät für Anhängererkennung -J345-	625
1.7 Steuergerät für Batterieüberwachung -J367-	626
1.8 Türsteuergerät Fahrerseite -J386-	627-628
1.9 Türsteuergerät Beifahrerseite -J387-	629-630
1.10 Steuergerät für Abstandsregelung -J428-	631
1.11 Steuergerät für Einparkhilfe -J446-	631
1.12 Steuergerät für Multifunktionslenkrad -J453-	632

1.13 Steuergerät für Lenkhilfe -J500-	633
1.14 Bordnetzsteuergerät -J519-	634
1.15 Steuergerät für digitales Soundpaket -J525-	635
1.16 Steuergerät für Lenksäulenelektronik -J527-	636
1.17 Diagnose-Interface für Datenbus -J533-	637-640
1.18 Motorsteuergerät -J623-	641-642
1.19 Steuergerät für Internetzugang -J666-	643
1.20 Steuergerät für Chipkartenleser -J676-	644-645
1.21 Anzeigeeinheit für Steuergerät der Anzeige- und Bedienungseinheit, Informationen vorn -J685-	646
1.22 Steuergerät für elektronische Lenksäulenverriegelung -J764-	647
1.23 Steuergerät für Spurwechselassistent -J769-	647
1.24 Steuergerät 2 für Spurwechselassistent -J770-	648
1.25 Steuergerät für Informationselektronik 1 -J794-	648-653
1.26 Steuergerät für Massagesitz vorn links -J803-	654
1.27 Steuergerät für Massagesitz vorn rechts -J804-	654
1.28 Steuergerät für Batterieregelung -J840-	655
1.29 Steuergerät für Frontscheibenprojektion (Head-up-Display) -J898-	656
1.30 Steuergerät für Notrufmodul und Kommunikationseinheit -J949-	657-658
1.31 Interface für Zugang und Startsystem -J965-	659
1.32 Steuergerät für Heizung und Klimaanlage -J979-	660-661
1.33 Batteriemodul 1 -J991-	662
1.34 Batteriemodul 2 -J992-	663
1.35 Batteriemodul 3 -J993-	664
1.36 Batteriemodul 4 -J994-	665
1.37 Batteriemodul 5 -J995-	666
1.38 Batteriemodul 6 -J996-	667
1.39 Batteriemodul 7 -J997-	668
1.40 Batteriemodul 8 -J998-	669
1.41 Batteriemodul 9 -J999-	670
1.42 Batteriemodul 10 -J1000-	671
1.43 Batteriemodul 11 -J1001-	671
1.44 Batteriemodul 12 -J1002-	672
1.45 Steuergerät 2 für Einbruchschutz -J1192-	672
1.46 Steuergerät 3 für Einbruchschutz -J1193-	673
1.47 Steuergerät 4 für Einbruchschutz -J1194-	673
1.48 Steuergerät 5 für Einbruchschutz -J1195-	674
1.49 Steuergerät für Batteriemodule -J1208-	674-676
1.50 Steuergerät 5 für Batteriemodule -J1212-	677-678
1.51 Steuergerät 9 für Batteriemodule -J1216-	679-681
1.52 Steuergerät mit Anzeigeeinheit für Fahrerinformationssystem -J1254-	682
1.53 Leistungs- und Steuerelektronik für Elektroantrieb -JX1-	682-683
836 - -Steckeransichten: Teile mit Präfix K bis M - 3	684-694
1. Steckeransichten: Teile mit Präfix K bis M	684-694
1.1 Kontrollleuchte für SAFE-Funktion der Zentralverriegelung -K133-	684
1.2 Leuchte 1 für Ambientebeleuchtung der Mittelkonsolvorn -L193-	685
1.3 Leuchte 1 für Konturbeleuchtung der Schalttafel -L243-	685
1.4 Leuchte 2 für Konturbeleuchtung der Schalttafel -L244-	686
1.5 Leuchte 3 für Konturbeleuchtung der Schalttafel -L245-	686
1.6 Leuchte für Türkonturbeleuchtung vorn links -L251-	687
1.7 Leuchte für Türkonturbeleuchtung vorn rechts -L252-	687
1.8 LED-Modul für Ladesteckdose 1 -L263-	688
1.9 Leuchte 2 für Türkonturbeleuchtung vorn links -L296-	688
1.10 Leuchte 2 für Türkonturbeleuchtung vorn rechts -L297-	689
1.11 Lichtleiter für Konturbeleuchtung im Kühlergrill vornrechts -L362-	689
1.12 Lichtleiter für Konturbeleuchtung im Kühlergrillvorn links -L363-	690
1.13 dynamische Lichtleiste 1 für Information in der Schalttafel -L385-	690
1.14 Lampe für hochgesetzte Bremsleuchte -M25-	691
1.15 Scheinwerfer vorn links -MX1-	691
1.16 Scheinwerfer vorn rechts -MX2-	692
1.17 Schlussleuchte links -MX3-	692
1.18 Schlussleuchte rechts -MX4-	693-694
837 - -Steckeransichten: Teile mit Präfix N - 3	695-710
1. Steckeransichten: Teile mit Präfix N	695-710
1.1 Zünder 1 für Airbag Beifahrerseite -N131-	696
1.2 Zünder für Gurtstraffer hinten Fahrerseite -N196-	696
1.3 Zünder für Gurtstraffer hinten Beifahrerseite -N197-	696

1.4 Zünder für Seitenairbag Fahrerseite -N199-	697
1.5 Zünder für Seitenairbag Beifahrerseite -N200-	697
1.6 Zünder für Kopfairbag Fahrerseite -N251-	698
1.7 Zünder für Kopfairbag Beifahrerseite -N252-	698
1.8 Zünder für Gurtstraffer 2 Fahrerseite -N297-	699
1.9 Zünder für Gurtstraffer 2 Beifahrerseite -N298-	699
1.10 Ventil für Dämpfungsverstellung vorn links -N336-	700
1.11 Ventil für Dämpfungsverstellung vorn rechts -N337-	700
1.12 Ventil für Dämpfungsverstellung hinten links -N338-	701
1.13 Ventil für Dämpfungsverstellung hinten rechts -N339-	701
1.14 Absperrventil für Kältemittel zum Heiz- und Klimagerät -N541-	702
1.15 Expansionsventil 1 für Kältemittel -N636-	702
1.16 Expansionsventil 2 für Kältemittel -N637-	703
1.17 Expansionsventil 3 für Kältemittel -N638-	704
1.18 Absperrventil 2 für Kältemittel -N640-	704
1.19 Absperrventil 3 für Kältemittel -N641-	705
1.20 Absperrventil 4 für Kältemittel -N642-	705
1.21 Absperrventil 5 für Kältemittel -N643-	706
1.22 Absperrventil 1 für Kältemittel -N696-	706
1.23 Zünder für Interaktionsairbag zum InsassenkollisionsschutzFahrerseite -N737-	707
1.24 Bremskraftverstärker -NX6-	707
1.25 Sicherheitsgurt vorn links -NX10-	708
1.26 Sicherheitsgurt vorn rechts -NX11-	709-710
839 - -Steckeransichten: Teile mit Präfix R - 3	711-728
1. Steckeransichten: Teile mit Präfix R	711-728
1.1 Antenne -R11-	712
1.2 Hochtonlautsprecher vorn links -R20-	712
1.3 Tieftonlautsprecher vorn links -R21-	713
1.4 Hochtonlautsprecher vorn rechts -R22-	714
1.5 Tieftonlautsprecher vorn rechts -R23-	715
1.6 Zusatzantenne für Telematik -R90-	716
1.7 Radioantenne 2 -R93-	716
1.8 Lesegerät für Chipkarte -R99-	717
1.9 Halterung für Telefon -R126-	717
1.10 Antenne im Kofferraum für Zugang und Startsystem -R137-	718
1.11 Antenne 1 im Innenraum für Zugang und Startsystem -R138-	719
1.12 Antenne für Datenfunk -R180-	719
1.13 Digitalradio-Antenne -R183-	720
1.14 Antenne für Zugang und Startberechtigung links -R200-	720
1.15 Antenne für Zugang und Startberechtigung rechts -R201-	721
1.16 Centerlautsprecher -R208-	721
1.17 Subwoofer -R211-	722
1.18 Frontkamera für Fahrerassistenzsysteme -R242-	722
1.19 LTE-Antenne 2 -R306-	723
1.20 Steuergerät für Sende- und Empfangsstabilisierung -R308-	724
1.21 Lautsprecher für Notrufmodul -R335-	725
1.22 Breitbandlautsprecher hinten links -R385-	726
1.23 Breitbandlautsprecher hinten rechts -R386-	726
1.24 Dachantenne -RX5-	727
1.25 Modul 1 für Motorgeräuscherzeugung -RX21-	728
840 - -Steckeransichten: Teile mit Präfix S bis U - 3	729-781
1. Steckeransichten: Teile mit Präfix S bis U	729-781
1.1 Schaltkasten der Hochvoltbatterie, Minuspol -SX7-	730-732
1.2 Schaltkasten der Hochvoltbatterie, Pluspol -SX8-	733
1.3 Koppelstelle an der Hochvoltbatterie -TAHV-	734
1.4 Koppelstelle an der Schalttafel links -TCPL-	735
1.5 Koppelstelle am Dach -TH-	736
1.6 Koppelstelle für Heckklappe -THK-	737
1.7 Koppelstelle an der Heckklappe links -THKL-	738
1.8 Koppelstelle im Heckraum rechts -THRR-	739
1.9 Koppelstelle für Heizung und Klimaanlage vorn -THUKV-	740-741
1.10 Koppelstelle 1 für Hochvolt-Ladesteckdose -THVL1-	742
1.11 Koppelstelle für Hochvoltnetz -THVN-	743
1.12 Koppelstelle im Innenraum unten links -TIUL-	744-747
1.13 Koppelstelle im Innenraum unten rechts -TIUR-	748-749
1.14 Koppelstelle für Rückfahrkamera -TKAM1-	750

1.15 Koppelstelle 1 für Lenkung -TLENK1-	751
1.16 Koppelstelle 2 in der Tür vorn links -TS5-	752
1.17 Koppelstelle 2 in der Tür vorn rechts -TS6-	753
1.18 Koppelstelle 2 in der Tür hinten links -TS7-	754
1.19 Koppelstelle 2 in der Tür hinten rechts -TS8-	755
1.20 Koppelstelle für Gebläse -TS26-	756
1.21 Koppelstelle 1 in der Mittelkonsole -TS34-	757
1.22 Koppelstelle für Fahrwerk vorn -TS65-	758-759
1.23 Koppelstelle für Fahrwerk hinten -TS66-	760-761
1.24 Koppelstelle für Frischluft- und Umluftklappe -TS68-	762
1.25 Koppelstelle für Schiebedach -TSD-	763
1.26 Koppelstelle am Stoßfänger vorn links -TSFVL-	764-766
1.27 Koppelstelle für Rücksitz -TSH-	767
1.28 Koppelstelle für Sitz vorn links -TSVL-	768
1.29 Koppelstelle für Sitz vorn rechts -TSVR-	769
1.30 Koppelstelle für Tür hinten links -TTHL-	770
1.31 Koppelstelle für Tür hinten rechts -TTHR-	771
1.32 Koppelstelle in der Tür vorn links -TTIVL-	772
1.33 Koppelstelle in der Tür vorn rechts -TTIVR-	773
1.34 Koppelstelle für Tür vorn links -TTVL-	774
1.35 Koppelstelle für Tür vorn rechts -TTVR-	775
1.36 Wartungsstecker für Hochvoltsystem -TW-	776
1.37 Steckdose für Anhängerbetrieb -U10-	777
1.38 12-V-Steckdose 3 -U19-	777
1.39 Anschluss für Diagnose -U31-	778
1.40 USB-Ladesteckdose 1 -U37-	778
1.41 USB-Anschluss 1 -U41-	779
1.42 Ladesteckdose 1 für Hochvoltbatterieladung -UX4-	780-781
841 - -Steckeransichten: Teile mit Präfix V - 3	782-804
1. Steckeransichten: Teile mit Präfix V	782-804
1.1 Motor für Heckscheibenwischer -V12-	783
1.2 Motor für Längsverstellung des Fahrersitzes -V28-	784
1.3 Motor für Längsverstellung des Beifahrersitzes -V31-	784
1.4 Motor für Lehnenverstellung des Fahrersitzes -V45-	785
1.5 Motor für Lehnenverstellung des Beifahrersitzes -V46-	785
1.6 Frontscheibenwasch- und Heckscheibenwaschpumpe -V59-	786
1.7 Fensterhebermotor Fahrerseite -V147-	786
1.8 Fensterhebermotor Beifahrerseite -V148-	787
1.9 Scheibenwischermotor Fahrerseite -V216-	787
1.10 Scheibenwischermotor Beifahrerseite -V217-	788
1.11 Motor für Neigungsverstellung des Fahrersitzes -V243-	788
1.12 Motor für Neigungsverstellung des Beifahrersitzes -V244-	789
1.13 Motor für Höhenverstellung des Fahrersitzes -V245-	789
1.14 Motor für Höhenverstellung des Beifahrersitzes -V246-	790
1.15 Motor für Schiebedachrollo -V260-	790
1.16 Lüfter für Steuergerät -V274-	791
1.17 Feststellmotor links -V282-	791
1.18 Feststellmotor rechts -V283-	792
1.19 Kompressor für Multikontursitz im Fahrersitz -V439-	792
1.20 Kompressor für Multikontursitz im Beifahrersitz -V440-	793
1.21 Kühlmittelpumpe für Niedertemperaturkreislauf -V468-	793
1.22 Motor für Fensterheber hinten Fahrerseite -V471-	794
1.23 Motor für Fensterheber hinten Beifahrerseite -V472-	794
1.24 Kühlmittelpumpe für Hochvoltbatterie -V590-	795
1.25 Mischventil für Batterievorwärmung der Hochvoltbatterie -V683-	795
1.26 Mischventil 2 für Batterievorwärmung der Hochvoltbatterie -V696-	796
1.27 Stellmotor für Kühlerrollo -V711-	796
1.28 Außenspiegel Fahrerseite -VX4-	797
1.29 Schließereinheit Fahrertür -VX21-	797
1.30 Schließereinheit Beifahrertür -VX22-	798
1.31 Schließereinheit für Heckklappe -VX25-	798
1.32 Temperaturklappe vorn links -VX34-	799
1.33 Temperaturklappe vorn rechts -VX35-	799
1.34 Defrostklappe -VX47-	800
1.35 Kühlerlüfter -VX57-	800
1.36 Klimakompressor -VX81-	801

1.37 Schließeinheit Tür hinten Fahrerseite -VX83-	802
1.38 Schließeinheit Tür hinten Beifahrerseite -VX84-	802
1.39 Luftverteilerklappe vorn links -VX93-	803
1.40 Luftverteilerklappe vorn rechts -VX94-	803
1.41 Frischluft- und Umluftklappe -VX96-	804
842 - -Steckeransichten: Teile mit Präfix W bis Z - 3	805-817
1. Steckeransichten: Teile mit Präfix W bis Z	805-817
1.1 Kofferraumleuchte -W3-	805
1.2 Fußraumleuchte links -W9-	806
1.3 Fußraumleuchte rechts -W10-	806
1.4 beleuchteter Make-up-Spiegel Beifahrerseite -W14-	807
1.5 beleuchteter Make-up-Spiegel Fahrerseite -W20-	807
1.6 Lampe für Ambientebeleuchtung im Dach links -W76-	808
1.7 Lampe für Ambientebeleuchtung im Dach rechts -W77-	808
1.8 Innenleuchte vorn -WX1-	809
1.9 Innenleuchte hinten -WX2-	809
1.10 Nebelschlussleuchte -X3-	810
1.11 Kennzeichenleuchte links -X4-	810
1.12 Kennzeichenleuchte rechts -X5-	811
1.13 automatisch abblendbarer Innenspiegel -Y7-	811
1.14 Heizwiderstand für Spritzdüse links -Z20-	812
1.15 Heizwiderstand für Spritzdüse rechts -Z21-	812
1.16 Scheibenheizung für Frontsensorik -Z113-	813
1.17 beheizbare Lehne für Sitz vorn links -Z116-	813
1.18 beheizbare Lehne für Sitz vorn rechts -Z117-	814
1.19 Heizelement (PTC) 3 -Z132-	814
1.20 Sitzheizung vorn links -ZX11-	815
1.21 Sitzheizung vorn rechts -ZX13-	816
1.22 Hochvoltheizung (PTC) -ZX17-	816-817