

001 - Grundausrüstung	1-32
1. Grundausrüstung	1
2. Batterie, Sicherungshalter A, Sicherungshalter B	2
3. Sicherungshalter C	3
4. Sicherungshalter C	4
5. Sicherungshalter C	5
6. Sicherungshalter C	6
7. Sicherungshalter C	7
8. Sicherungshalter C	8
9. Sicherungshalter C	9
10. Sicherungshalter C	10
11. Sicherungshalter C	11
12. Sicherungshalter C	12
13.	13
14.	14
15. Lenkstockschalte links	15
16. Lenkstockschalte links	16
17. Lenkstockschalte rechts	17
18. Scheibenwischermotor, Motor für Heckscheibenwischer, Frontscheibenwasch- und Heckscheibenwaschpumpe	18
19. Entlastungsrelais für X-Kontakt, Relais für Spannungsversorgung der Kl. 15	19
20. Zündanlassschalter	20
21. Schaltermodul Schalttafel Mitte, Taster für beheizbare Heckscheibe, Frequenzfilter für Frequenzmodulation (FM) in der Minusleitung, Frequenzfilter für Frequenzmodulation (FM) in der Plusleitung, Heckscheibe	21
22. Innenleuchte vorn, Leseleuchte Beifahrerseite, Leseleuchte Fahrerseite, Innenleuchte hinten	22
23. Spannungswandler für USB-Lademodul, Schalter für Handschuhfachleuchte, Steckdose, Zigarettenanzünder, 12-V-Steckdose, Handschuhfachleuchte, Kofferraumleuchte links	23
24. Taster für Entriegelung in Heckklappengriff, Schließeinheit für Heckklappe, Motor für Zentralverriegelung in Heckklappe	24
25. Wickelfeder, Signalhornbetätigung, Hochtonhorn, Tieftonhorn	25
26. Schalttafeleinsatz, Digitaluhr	26
27. Kühlmitteltemperaturanzeige, Drehzahlmesser, Schalttafeleinsatz	27
28. Temperaturfühler für Außentemperatur, Multifunktionsanzeige, Schalttafeleinsatz	28
29. Lesespule für Wegfahrsicherung, Summer und Gong, Steuergerät für Wegfahrsicherung, Schalttafeleinsatz, Wählhebel-Positionsanzeige	29
30. Schalter für Handbremskontrolle, Warnkontakt für Bremsflüssigkeitsstand, Geber für Kühlmittelmangelanzeige, Scheiben-Waschwasserstandsgeber, Schalttafeleinsatz	30
31. Kontaktschalter für Motorhaube, Diagnose-Interface für Datenbus, Schalttafeleinsatz	31
32. Diagnose-Interface für Datenbus, Anschluss für Diagnose	32
002 - 1,4-l-Benzinmotor , CZCA,(7L3)	33-54
1. 1,4-l-Benzinmotor , CZCA,(7L3)	33
2. Batterie, Anlasser, Sicherungshalter B	34
3. Drehstromgenerator mit Spannungsregler, Sicherungshalter A, Sicherungshalter B	35
4. Hauptrelais, Sicherungshalter B	36
5. Sicherungshalter B	37
6. Starterrelais 1, Starterrelais 2, Sicherungshalter B	38
7. Sicherungshalter C	39
8. Motordrehzahlgeber, Hallgeber, Kühlmitteltemperaturgeber am Kühlerausgang, Motorsteuergerät	40
9. Lambdasonde 1 nach Katalysator, Lambdasonde 1 vor Katalysator, Motorsteuergerät	41
10. Bremspedalschalter, Gaspedalmodul, Motorsteuergerät	42
11. Motorsteuergerät	43
12. Drosselklappensteuereinheit, Motorsteuergerät	44
13. Klopfsensor 1, Kühlmitteltemperaturgeber, Motorsteuergerät	45
14. Motorsteuergerät, Einspritzventil für Zylinder 1, Einspritzventil für Zylinder 2, Einspritzventil für Zylinder 3, Einspritzventil für Zylinder 4	46
15. Kraftstoffdruckgeber, Positionsgeber für Ladedrucksteller, Motorsteuergerät, Ladedrucksteller	47
16. Saugrohrgeber, Ladedruckgeber, Motorsteuergerät	48
17. Motorsteuergerät, Magnetventil 1 für Aktivkohlebehälter, Ventil 1 für Nockenwellenverstellung, Regelventil für Kraftstoffdruck, Ventil für Öldruckregelung, Pumpe für Ladeluftkühlung	49
18. Motorsteuergerät, Zündspule 1 mit Leistungsendstufe, Zündspule 2 mit Leistungsendstufe, Zündspule 3 mit Leistungsendstufe, Zündspule 4 mit Leistungsendstufe	50
19. Öldruckschalter, Öldruckschalter für reduzierten Öldruck, Ölstands- und Öltemperaturgeber, Motorsteuergerät	51
20. Kraftstofffördereinheit, Steuergerät für Kraftstoffpumpe, Motorsteuergerät	52
21. Diagnose-Interface für Datenbus. Motorsteuergerät. Mechatronik für Doppelkupplungsantriebe	53

22. Kraftstoffvorratsanzeige, Geschwindigkeitsmesser, Diagnose-Interface für Datenbus, Schalttafeleinsatz, Wegstreckenanzeige	54
003 - 1,6-l-Benzinmotor , CWVB,CWVA,(7L3)	55-74
1. 1,6-l-Benzinmotor , CWVB,CWVA,(7L3)	55
2. Batterie, Anlasser, Sicherungshalter B	56
3. Drehstromgenerator mit Spannungsregler, Sicherungshalter A, Sicherungshalter B	57
4. Hauptrelais, Sicherungshalter B	58
5. Sicherungshalter B	59
6. Starterrelais 1, Starterrelais 2, Sicherungshalter B	60
7. Sicherungshalter C	61
8. Motordrehzahlgeber, Hallgeber, Motorsteuergerät	62
9. Lambdasonde 1 nach Katalysator, Lambdasonde 1 vor Katalysator, Motorsteuergerät	63
10. Bremspedalschalter, Gaspedalmodul, Kupplungspositionsgeber, Motorsteuergerät	64
11. Motorsteuergerät	65
12. Drosselklappensteuereinheit, Motorsteuergerät	66
13. Klopfsensor 1, Kühlmitteltemperaturgeber, Motorsteuergerät	67
14. Motorsteuergerät, Einspritzventil für Zylinder 1, Einspritzventil für Zylinder 2, Einspritzventil für Zylinder 3, Einspritzventil für Zylinder 4	68
15. Saugrohrgeber, Motorsteuergerät	69
16. Motorsteuergerät, Zündspule 1 mit Leistungsendstufe, Zündspule 2 mit Leistungsendstufe, Zündspule 3 mit Leistungsendstufe, Zündspule 4 mit Leistungsendstufe	70
17. Öldruckschalter, Motorsteuergerät, Magnetventil 1 für Aktivkohlebehälter, Ventil 1 für Nockenwellenverstellung	71
18. Kraftstoffördereinheit, Kraftstoffpumpenrelais, Motorsteuergerät	72
19. Steuergerät für automatisches Getriebe, Diagnose-Interface für Datenbus, Motorsteuergerät	73
20. Kraftstoffvorratsanzeige, Geschwindigkeitsmesser, Diagnose-Interface für Datenbus, Schalttafeleinsatz, Wegstreckenanzeige	74
004 - Außenbeleuchtung , (8EX)	75-88
1. Außenbeleuchtung , (8EX)	75
2. Lichtschalter	76
3. Blinklichtschalter, Schalter für Handabblendung und Lichthupe, Lenkstockschalter links, Steuergerät für Lenksäulenelektronik	77
4. Steuergerät für Lenksäulenelektronik	78
5. Scheinwerfer vorn links	79
6. Scheinwerfer vorn rechts	80
7. Außenspiegel Fahrerseite	81
8. Schaltermodul 2 Schalttafel Mitte, Taster für Warnlicht, Außenspiegel Beifahrerseite	82
9. Lampe für hochgesetzte Bremsleuchte, Kennzeichenleuchte links, Kennzeichenleuchte rechts	83
10. Einsteller für Leuchtweitenregelung, Stellmotor links für Leuchtweitenregelung, Stellmotor rechts für Leuchtweitenregelung	84
11. Luftfeuchtigkeitsgeber, Sensor für Luftfeuchtigkeit-, Regen- und Lichterkennung	85
12. Sicherungshalter A, Sicherungshalter C	86
13. Sicherungshalter C	87
14. Schalttafeleinsatz	88
005 - Außenbeleuchtung , (8IX)	89-102
1. Außenbeleuchtung , (8IX)	89
2. Lichtschalter	90
3. Blinklichtschalter, Schalter für Handabblendung und Lichthupe, Lenkstockschalter links, Steuergerät für Lenksäulenelektronik	91
4. Steuergerät für Lenksäulenelektronik	92
5. Scheinwerfer vorn links	93
6. Scheinwerfer vorn rechts	94
7. Geber für Fahrzeugniveau hinten links, Steuergerät für Kurvenlicht und Leuchtweitenregelung	95
8. Außenspiegel Fahrerseite	96
9. Schaltermodul 2 Schalttafel Mitte, Taster für Warnlicht, Außenspiegel Beifahrerseite	97
10. Lampe für hochgesetzte Bremsleuchte, Kennzeichenleuchte links, Kennzeichenleuchte rechts	98
11. Luftfeuchtigkeitsgeber, Sensor für Luftfeuchtigkeit-, Regen- und Lichterkennung	99
12. Sicherungshalter A, Sicherungshalter B, Sicherungshalter C	100
13. Sicherungshalter C	101
14. Schalttafeleinsatz	102
006 - Schlussleuchten	103-106
1. Schlussleuchten	103
2. Schlussleuchte links, Schlussleuchte 2 links	104
3. Schlussleuchte rechts, Schlussleuchte 2 rechts	105
4. Schalter für Rückfahrleuchten, Bremspedalschalter, Sicherungshalter B, Sicherungshalter C	106
007 - Nebelscheinwerfer . (8WR).(8WS)	107-109

1. Nebelscheinwerfer , (8WR),(8WS)	107
2. Sicherungshalter A, Sicherungshalter C	108
3. Diagnose-Interface für Datenbus, Schalttafeleinsatz, Lampe für Nebelscheinwerfer links, Lampe für Nebelscheinwerfer rechts, statisches Kurvenlicht links, statisches Kurvenlicht rechts	109
008 - Elektromechanische Servolenkung	110-112
1. Elektromechanische Servolenkung	110
2. Lenkwinkelgeber, Lenkmomentgeber, Steuergerät für Lenkhilfe, Sicherungshalter A, Motor für elektromechanische Servolenkung	111
3. Steuergerät für Lenkhilfe, Diagnose-Interface für Datenbus, Schalttafeleinsatz	112
009 - Airbag-Systeme	113-119
1. Airbag-Systeme	113
2. Sicherungshalter C	114
3. Wickelfeder, Steuergerät für Airbag, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Zünder für Airbag Fahrerseite, Zünder 1 für Airbag Beifahrerseite	115
4. Schaltermodul 2 Schalttafel Mitte, Schlüsselschalter für Abschaltung des Airbags Beifahrerseite, Steuergerät für Airbag, Kontrollleuchte für Airbag Beifahrerseite aus, Zünder 1 für Gurtstraffer Fahrerseite, Zünder 1 für Gurtstraffer Beifahrerseite	116
5. Crashsensor für Seitenairbag Fahrerseite, Crashsensor für Seitenairbag Beifahrerseite, Steuergerät für Airbag, Zünder für Seitenairbag Fahrerseite, Zünder für Seitenairbag Beifahrerseite	117
6. Crashsensor für Seitenairbag hinten Fahrerseite, Crashsensor für Seitenairbag hinten Beifahrerseite, Steuergerät für Airbag, Zünder für Kopfairbag Fahrerseite, Zünder für Kopfairbag Beifahrerseite	118
7. Steuergerät für Airbag, Diagnose-Interface für Datenbus, Schalttafeleinsatz, Anschluss für Diagnose	119
010 - Sicherheitsgurtwarnsystem , (9P1),(9P3)	120-122
1. Sicherheitsgurtwarnsystem , (9P1),(9P3)	120
2. Gurtschalter Fahrerseite, Gurtschalter Beifahrerseite, Sitzbelegungssensor Beifahrerseite, Steuergerät für Airbag, Sicherungshalter C	121
3. Steuergerät für Airbag, Diagnose-Interface für Datenbus, Schalttafeleinsatz, Anschluss für Diagnose	122
011 - Antiblockiersystem (ABS) mit elektronischem Stabilisierungsprogramm (ESP)	123-129
1. Antiblockiersystem (ABS) mit elektronischem Stabilisierungsprogramm (ESP)	123
2. Steuergerät für ABS, Sicherungshalter A, Sicherungshalter B, Sicherungshalter C	124
3. Drucksensor für Bremskraftverstärkung, Steuergerät für ABS	125
4. Drehzahlfühler hinten rechts, Drehzahlfühler vorn rechts, Drehzahlfühler hinten links, Drehzahlfühler vorn links, Steuergerät für ABS	126
5. Sensoreinheit für elektronisches Stabilisierungsprogramm, Steuergerät für ABS	127
6. Steuergerät für ABS	128
7. Diagnose-Interface für Datenbus, Schalttafeleinsatz	129
012 - 6-Gang-Automatikgetriebe 09G , (0ID)	130-137
1. 6-Gang-Automatikgetriebe 09G , (0ID)	130
2. Steuergerät für automatisches Getriebe, Sicherungshalter A, Sicherungshalter B, Sicherungshalter C	131
3. Multifunktionsschalter, Steuergerät für automatisches Getriebe	132
4. Getriebeöltemperaturgeber, Geber für Getriebeeingangsdrehzahl, Geber für Getriebeausgangsdrehzahl, Steuergerät für automatisches Getriebe, Magnetventil 1, Magnetventil 2, Druckregelventil 1 für automatisches Getriebe, Druckregelventil 5 für automatisches Getriebe, Druckregelventil 7 für automatisches Getriebe	133
5. Steuergerät für automatisches Getriebe, Druckregelventil 2 für automatisches Getriebe, Druckregelventil 3 für automatisches Getriebe, Druckregelventil 4 für automatisches Getriebe	134
6. Schalter für Tiptronic, Schalter für Wählhebel in P gesperrt, Steuergerät für automatisches Getriebe, Magnet für Zündschlüsselabzugssperre	135
7. Schalter für Tiptronic, Steuergerät für automatisches Getriebe, Magnet für Wählhebelsperre, Wählhebel-Positionsanzeige	136
8. Steuergerät für automatisches Getriebe, Diagnose-Interface für Datenbus, Schalttafeleinsatz	137
013 - Doppelkupplungsgetriebe 0CW , (0EG)	138-145
1. Doppelkupplungsgetriebe 0CW , (0EG)	138
2. Mechatronik für Doppelkupplungsgetriebe, Sicherungshalter A, Sicherungshalter B, Sicherungshalter C	139
3. Hydraulikdruckgeber für Getriebe, Mechatronik für Doppelkupplungsgetriebe, Motor für Hydraulikpumpe	140
4. Wählhebel, Schalter für Wählhebel in P gesperrt, Mechatronik für Doppelkupplungsgetriebe, Magnet für Zündschlüsselabzugssperre	141
5. Wählhebel, Mechatronik für Doppelkupplungsgetriebe, Magnet für Wählhebelsperre, Wählhebel-Positionsanzeige	142
6. Wählhebel. Temperaturgeber im Steuergerät. Mechatronik für Doppelkupplungsgetriebe	143

7. Mechatronik für Doppelkupplungsgetriebe	144
8. Diagnose-Interface für Datenbus, Schalttafeleinsatz	145
014 - Kühlerlüfter ohne Klimaanlage , CZCA	146-148
1. Kühlerlüfter ohne Klimaanlage , CZCA	146
2. Sicherungshalter B	147
3. Steuergerät für Kühlerlüfter, Kühlerlüfter, Kühlerlüfter rechts	148
015 - Kühlerlüfter ohne Klimaanlage , CWVB,CWVA	149-150
1. Kühlerlüfter ohne Klimaanlage , CWVB,CWVA	149
2. Thermo- und Sicherungshalter für Kühlerlüfter, Sicherungshalter B, Kühlerlüfter	150
016 - Heiz- und Frischluftsystem , (9AA)	151-153
1. Heiz- und Frischluftsystem , (9AA)	151
2. Steuergerät für Heizung, Vorwiderstand für Frischluftgebläse mit Überhitzungssicherung, Frischluftgebläse	152
3. Steuergerät für Heizung, Sicherungshalter A, Sicherungshalter C, Stellmotor der Frischluftklappe und Umluftklappe	153
017 - Climatic , CZCA,(9AB)	154-160
1. Climatic , CZCA,(9AB)	154
2. Sicherungshalter A, Sicherungshalter B	155
3. Sicherungshalter C	156
4. Steuergerät für Klimaanlage, Vorwiderstand für Frischluftgebläse mit Überhitzungssicherung, Frischluftgebläse	157
5. Temperaturfühler für Verdampfer, Steuergerät für Klimaanlage, Stellmotor der Frischluftklappe und Umluftklappe	158
6. Hochdruckgeber, Steuergerät für Klimaanlage, Regelventil für Kompressor der Klimaanlage	159
7. Steuergerät für Kühlerlüfter, Kühlerlüfter, Kühlerlüfter rechts	160
018 - Climatic , CWVB,CWVA,(9AB)	161-167
1. Climatic , CWVB,CWVA,(9AB)	161
2. Sicherungshalter A, Sicherungshalter B, Sicherungshalter C	162
3. Steuergerät für Klimaanlage, Vorwiderstand für Frischluftgebläse mit Überhitzungssicherung, Frischluftgebläse	163
4. Temperaturfühler für Verdampfer, Steuergerät für Klimaanlage, Stellmotor der Frischluftklappe und Umluftklappe	164
5. Hochdruckgeber, Steuergerät für Klimaanlage, Regelventil für Kompressor der Klimaanlage	165
6. Steuergerät für Kühlerlüfter, Steuergerät für Klimaanlage	166
7. Steuergerät für Kühlerlüfter, Kühlerlüfter	167
019 - Climatronic , CZCA,(9AK)	168-175
1. Climatronic , CZCA,(9AK)	168
2. Sicherungshalter A, Sicherungshalter B	169
3. Sicherungshalter C	170
4. Steuergerät für Frischluftgebläse, Steuergerät für Climatronic, Frischluftgebläse, Stellmotor der Zentralklappe	171
5. Fotosensor für Sonneneinstrahlung, Luftfeuchtigkeitsgeber, Sensor für Lichterkennung, Sensor für Luftfeuchtigkeit-, Regen- und Lichterkennung, Steuergerät für Climatronic, Stellmotor der Staudruckklappe, Stellmotor der Defrostklappe	172
6. Ausströmtemperaturgeber Mitte, Ausströmtemperaturgeber für Fußraum, Temperaturfühler für Verdampfer, Steuergerät für Climatronic, Stellmotor der Temperaturklappe	173
7. Hochdruckgeber, Steuergerät für Climatronic, Regelventil für Kompressor der Klimaanlage	174
8. Steuergerät für Kühlerlüfter, Kühlerlüfter, Kühlerlüfter rechts	175
020 - Climatronic , CWVB,CWVA,(9AK)	176-183
1. Climatronic , CWVB,CWVA,(9AK)	176
2. Sicherungshalter A, Sicherungshalter B, Sicherungshalter C	177
3. Steuergerät für Frischluftgebläse, Steuergerät für Climatronic, Frischluftgebläse, Stellmotor der Zentralklappe	178
4. Fotosensor für Sonneneinstrahlung, Luftfeuchtigkeitsgeber, Sensor für Lichterkennung, Sensor für Luftfeuchtigkeit-, Regen- und Lichterkennung, Steuergerät für Climatronic, Stellmotor der Staudruckklappe, Stellmotor der Defrostklappe	179
5. Ausströmtemperaturgeber Mitte, Ausströmtemperaturgeber für Fußraum, Temperaturfühler für Verdampfer, Steuergerät für Climatronic, Stellmotor der Temperaturklappe	180
6. Hochdruckgeber, Steuergerät für Climatronic, Regelventil für Kompressor der Klimaanlage	181
7. Steuergerät für Climatronic, Steuergerät für Kühlerlüfter	182
8. Steuergerät für Kühlerlüfter, Kühlerlüfter	183
021 - Sitzheizung , (4A3),(4A4)	184-190
1. Sitzheizung , (4A3),(4A4)	184
2. Steuergerät für beheizbare Vordersitze, Sicherungshalter C	185
3. Steuergerät für beheizbare Vordersitze	186
4. Schaltermodul Schalttafel Mitte. Einsteller für beheizbaren Fahrersitz. Einsteller für	187

beheizbaren Beifahrersitz, Steuergerät für beheizbare Vordersitze	
5. Steuergerät für beheizbare Vordersitze, beheizbarer Fahrersitz, beheizbare Fahrersitzlehne, beheizbarer Beifahrersitz, beheizbare Beifahrersitzlehne	188
6. Schalter für beheizbaren Rücksitz links, Schalter für beheizbaren Rücksitz rechts, Steuergerät für beheizbare Rücksitze	189
7. Steuergerät für beheizbare Rücksitze, beheizbare Rücksitzbank links, beheizbare Rücksitzlehne links, beheizbare Rücksitzbank rechts, beheizbare Rücksitzlehne rechts	190
022 - Beheizbare Frontscheibe , (4GX)	191-193
1. Beheizbare Frontscheibe , (4GX)	191
2. Schaltermodul Schalttafel Mitte, Taster für beheizbare Frontscheibe	192
3. Relais für beheizbare Frontscheibe, Sicherungshalter A, Sicherungshalter B, Sicherungshalter C, beheizbare Frontscheibe	193
023 - Beheizbare Spritzdüsen , (9T1)	194-195
1. Beheizbare Spritzdüsen , (9T1)	194
2. Sicherungshalter C, Heizwiderstand für Spritzdüse links, Heizwiderstand für Spritzdüse rechts	195
024 - Zentralverriegelung	196-204
1. Zentralverriegelung	196
2. Sicherungshalter A, Sicherungshalter C	197
3. Taster für Entriegelung in Heckklappengriff, Schließeinheit für Heckklappe, Motor für Zentralverriegelung in Heckklappe	198
4. Schaltermodul Schalttafel Mitte, Taster für Innenverriegelung Fahrerseite, Kontrollleuchte für SAFE-Funktion der Zentralverriegelung	199
5. Schließeinheit für Zentralverriegelung Fahrerseite	200
6. Schließeinheit für Zentralverriegelung Fahrerseite, Motor für Tankdeckelverriegelung	201
7. Schließeinheit für Zentralverriegelung Beifahrerseite	202
8. Schließeinheit für Zentralverriegelung hinten links	203
9. Schließeinheit für Zentralverriegelung hinten rechts	204
025 - Komfortsystem mit mechanischen Fensterhebern hinten , (4R2)	205-209
1. Komfortsystem mit mechanischen Fensterhebern hinten , (4R2)	205
2. Sicherungshalter A, Sicherungshalter C	206
3. Bedienungseinheit für Fensterheber in Fahrtür, Fensterhebermotor Fahrerseite	207
4. Fensterhebermotor Fahrerseite	208
5. Fensterheberschalter in Beifahrertür, Fensterhebermotor Beifahrerseite	209
026 - Komfortsystem mit elektrischen Fensterhebern , (4R3)	210-217
1. Komfortsystem mit elektrischen Fensterhebern , (4R3)	210
2. Sicherungshalter A, Sicherungshalter C	211
3. Bedienungseinheit für Fensterheber in Fahrtür, Fensterhebermotor Fahrerseite	212
4. Bedienungseinheit für Fensterheber in Fahrtür, Fensterhebermotor Fahrerseite	213
5. Fensterhebermotor Fahrerseite	214
6. Fensterheberschalter in Beifahrertür, Fensterhebermotor Beifahrerseite	215
7. Fensterheberschalter in Tür hinten links, Fensterhebermotor hinten links	216
8. Fensterheberschalter in Tür hinten rechts, Fensterhebermotor hinten rechts	217
027 - Zugang und Startberechtigung , (4F2),(4I3)	218-223
1. Zugang und Startberechtigung , (4F2),(4I3)	218
2. Sicherungshalter A, Sicherungshalter C	219
3. Steuergerät für Zugang und Startberechtigung, Steuergerät für elektronische Lenksäulenverriegelung, Stellglied für Lenksäulenverriegelung	220
4. Taster für Startanlage, Sensor für Türaußengriffberührung Fahrerseite, Sensor für Türaußengriffberührung Beifahrerseite, Steuergerät für Zugang und Startberechtigung, Antenne Fahrerseite für Zugang und Startsystem, Antenne Beifahrerseite für Zugang und Startsystem	221
5. Steuergerät für Zugang und Startberechtigung, Antenne im Stoßfänger hinten für Zugang und Startsystem, Antenne im Kofferraum für Zugang und Startsystem, Antenne 1 im Innenraum für Zugang und Startsystem	222
6. Lesespule für Wegfahrsicherung, Multifunktionsanzeige, Steuergerät für Wegfahrsicherung, Steuergerät für Zugang und Startberechtigung, Diagnose-Interface für Datenbus, Schalttafeleinsatz	223
028 - Radioanlage	224-231
1. Radioanlage	224
2. Sicherungshalter A, Sicherungshalter C	225
3. Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät für Informationselektronik 1	226
4. Steuergerät für Informationselektronik 1, Hochtonlautsprecher vorn links, Tieftonlautsprecher vorn links, Hochtonlautsprecher vorn rechts, Tieftonlautsprecher vorn rechts, Mikrofon für Telefon	227
5. Steuergerät für Informationselektronik 1, Mitteltieftonlautsprecher hinten links, Mitteltieftonlautsprecher hinten rechts	228
6. Steuergerät für Informationselektronik 1, USB-Verteiler	229
7. Steuergerät für Informationselektronik 1, Dachantenne	230
8. Antennenmodul links. Heckscheibenantenne 1. Frequenzfilter für Frequenzmodulation (FM) in der	231

Minusleitung, Frequenzfilter für Frequenzmodulation (FM) in der Plusleitung, beheizbare Heckscheibe	
029 - Notrufmodul , (NZ3)	232-235
1. Notrufmodul , (NZ3)	232
2. Steuergerät für Notrufmodul und Kommunikationseinheit, Sicherungshalter A, Sicherungshalter C	233
3. Taster für Notruf, Steuergerät für Informationselektronik 1, Steuergerät für Notrufmodul und Kommunikationseinheit	234
4. Steuergerät für Notrufmodul und Kommunikationseinheit, Mikrofon für Telefon, Dachantenne, Lautsprecher für Notrufmodul	235
030 - Ambientebeleuchtung , (QQ8)	236-238
1. Ambientebeleuchtung , (QQ8)	236
2. Lampe für Ablagefachbeleuchtung, Lampe für Ambientebeleuchtung in Fahrertür, Lampe für Ambientebeleuchtung in Beifahrertür, Fußraumleuchte links, Fußraumleuchte rechts	237
3. Lampe für Türinnengriffbeleuchtung hinten links, Lampe für Türinnengriffbeleuchtung hinten rechts, Lampe für Türinnengriffbeleuchtung Fahrerseite, Lampe für Türinnengriffbeleuchtung Beifahrerseite	238
031 - Diebstahlwarnanlage , (7AL)	239-241
1. Diebstahlwarnanlage , (7AL)	239
2. Sensor für Diebstahlwarnanlage, Signalhorn für Diebstahlwarnanlage, Sicherungshalter A, Sicherungshalter C	240
3. Kontaktschalter für Motorhaube	241
032 - Beheizbarer und elektrisch verstellbarer Außenspiegel , (6XD)	242-246
1. Beheizbarer und elektrisch verstellbarer Außenspiegel , (6XD)	242
2. Sicherungshalter A, Sicherungshalter C	243
3. Schalter für Spiegelverstellung	244
4. Außenspiegel Fahrerseite	245
5. Außenspiegel Beifahrerseite	246
033 - Automatisch abblendbarer Innenspiegel , (8G0)	247-248
1. Automatisch abblendbarer Innenspiegel , (8G0)	247
2. Sicherungshalter C, automatisch abblendbarer Innenspiegel	248
034 - Automatisch abblendbarer Innenspiegel , (8G1)	249-250
1. Automatisch abblendbarer Innenspiegel , (8G1)	249
2. Diagnose-Interface für Datenbus, Sicherungshalter C, automatisch abblendbarer Innenspiegel	250
035 - Automatische Distanzregelung , (6K2)	251-252
1. Automatische Distanzregelung , (6K2)	251
2. Steuergerät für Abstandsregelung, Diagnose-Interface für Datenbus, Sicherungshalter C	252
036 - Einparkhilfe (PDC) hinten , (7X1)	253-257
1. Einparkhilfe (PDC) hinten , (7X1)	253
2. Steuergerät für Einparkhilfe, Sicherungshalter C	254
3. Geber für Einparkhilfe hinten links, Geber für Einparkhilfe hinten Mitte links, Steuergerät für Einparkhilfe, Lautsprecher für Einparkhilfe	255
4. Geber für Einparkhilfe hinten Mitte rechts, Geber für Einparkhilfe hinten rechts, Steuergerät für Einparkhilfe	256
5. Steuergerät für Einparkhilfe, Diagnose-Interface für Datenbus	257
037 - Einparkhilfe (PDC) vorn und hinten , (7X2)	258-264
1. Einparkhilfe (PDC) vorn und hinten , (7X2)	258
2. Schaltermodul Schalttafel Mitte, Taster für Einparkhilfe, Steuergerät für Einparkhilfe, Kontrollleuchte für Einparkhilfe, Sicherungshalter C	259
3. Geber für Einparkhilfe vorn Mitte links, Geber für Einparkhilfe vorn links, Steuergerät für Einparkhilfe	260
4. Geber für Einparkhilfe vorn rechts, Geber für Einparkhilfe vorn Mitte rechts, Steuergerät für Einparkhilfe, Lautsprecher für Einparkhilfe	261
5. Geber für Einparkhilfe hinten links, Geber für Einparkhilfe hinten Mitte links, Steuergerät für Einparkhilfe	262
6. Geber für Einparkhilfe hinten Mitte rechts, Geber für Einparkhilfe hinten rechts, Steuergerät für Einparkhilfe	263
7. Steuergerät für Einparkhilfe, Diagnose-Interface für Datenbus	264
038 - Rückfahrkamera (Rear Assist) , (KA1)	265-267
1. Rückfahrkamera (Rear Assist) , (KA1)	265
2. Sicherungshalter A	266
3. Steuergerät für Informationselektronik 1, Rückfahrkamera, Sicherungshalter C	267
039 - Multifunktionslenkrad , (2ZA)	268-272
1. Multifunktionslenkrad , (2ZA)	268
2. Sicherungshalter A, Sicherungshalter C	269
3. Wickelfeder, Signalhornbetätigung, Steuergerät für Multifunktionslenkrad	270
4. Multifunktionstasten im Lenkrad links, Steuergerät für Multifunktionslenkrad	271
5. Multifunktionstasten im Lenkrad rechts, Steuergerät für Multifunktionslenkrad	272
040 - Beheizbares Lenkrad . (2FM).(2ZX)	273-279

1. Beheizbares Lenkrad , (2FM),(2ZX)	273
2. Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Sicherungshalter A, Sicherungshalter C	274
3. Lenkstockschalter rechts, Steuergerät für Lenksäulenelektronik	275
4. Zündanlassschalter, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Magnet für Zündschlüsselabzugssperre	276
5. Lenkstockschalter links, Steuergerät für Lenksäulenelektronik	277
6. Lenkstockschalter links, Multifunktionstasten im Lenkrad rechts, Wickelfeder, Geber für beheizbares Lenkrad, Signalhornbetätigung, Steuergerät für Multifunktionslenkrad, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, beheizbares Lenkrad	278
7. Diagnose-Interface für Datenbus	279
041 - Datenbusvernetzung	280-291
1. Datenbusvernetzung	280
2. Diagnose-Interface für Datenbus, Schalttafeleinsatz, Anschluss für Diagnose	281
3. Diagnose-Interface für Datenbus	282
4. Diagnose-Interface für Datenbus	283
5. Diagnose-Interface für Datenbus	284
6. Diagnose-Interface für Datenbus	285
7. Diagnose-Interface für Datenbus	286
8. Diagnose-Interface für Datenbus	287
9. Diagnose-Interface für Datenbus	288
10. Diagnose-Interface für Datenbus	289
11. Diagnose-Interface für Datenbus	290
12. Diagnose-Interface für Datenbus	291
042 - Massekonzept	292-303
1. Massekonzept	292
2. Hochtonhorn, Tieftonhorn, Scheinwerfer vorn links, Regelventil für Kompressor der Klimaanlage, Kühlerlüfter	293
3. Warnkontakt für Bremsflüssigkeitsstand, Bremspedalschalter, Multifunktionsschalter, Ölstands- und Öltemperaturgeber, Kupplungspositionsgeber, Steuergerät für automatisches Getriebe, Steuergerät für Abstandsregelung, Motorsteuergerät, Mechatronik für Doppelkupplungsgetriebe, Lampe für Nebelscheinwerfer links, Zündspule 1 mit Leistungsendstufe, Zündspule 2 mit Leistungsendstufe, Zündspule 3 mit Leistungsendstufe, Zündspule 4 mit Leistungsendstufe, Pumpe für Ladeluftkühlung	294
4. Kontaktschalter für Motorhaube, Hochdruckgeber, Steuergerät für ABS, Steuergerät für Lenkhilfe, Lampe für Nebelscheinwerfer rechts, Scheinwerfer vorn rechts, Heizwiderstand für Spritzdüse links, Heizwiderstand für Spritzdüse rechts	295
5. Taster für Startanlage, Schalter für Tiptronic, Entlastungsrelais für X-Kontakt, Steuergerät für Heizung, Steuergerät für Frischluftgebläse, Steuergerät für Climatronic, Steuergerät für Klimaanlage, Steuergerät für elektronische Lenksäulenverriegelung, Lampe für Ablagefachbeleuchtung, Frischluftgebläse, Fußraumleuchte links, Fußraumleuchte rechts	296
6. Blinklichtschalter, Schalter für Handschuhfachleuchte, Taster für Warnlicht, Schalter für Handbremskontrolle, Wickelfeder, Kraftstoffpumpe für Vorförderung, Steuergerät für Zugang und Startberechtigung, Steuergerät für Lenksäulenelektronik, Diagnose-Interface für Datenbus, Steuergerät für Kraftstoffpumpe, Steuergerät für Kurvenlicht und Leuchtweitenregelung, Lampe für Tasterbeleuchtung	297
7. Spannungswandler für USB-Lademodul, Lichtschalter, Schalter für Heckscheibenwischer, Einsteller für Leuchtweitenregelung, Signalhorn für Diebstahlwarnanlage, Lampe für Beleuchtung des Leuchtweitenregelungseinstellers, Zigarettenanzünder, Scheibenwische motor, beheizbarer Fahrersitz, beheizbare Fahrersitzlehne, beheizbarer Beifahrersitz, beheizbare Beifahrersitzlehne	298
8. Einsteller für beheizbaren Beifahrersitz, Steuergerät im Schalttafeleinsatz, Relais für Spannungsversorgung der Kl. 15, Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für beheizbare Vordersitze	299
9. Schalter für beheizbaren Rücksitz links, Schalter für beheizbaren Rücksitz rechts, Taster für Notruf, Luftfechtigkeitsgeber, Sensor für Diebstahlwarnanlage, Sensor für Luftfeuchtigkeit-, Regen- und Lichterkennung, Bordnetzsteuergerät, Steuergerät für beheizbare Rücksitze, Anschluss für Diagnose, Innenleuchte vorn, Innenleuchte hinten, automatisch abblendbarer Innenspiegel, beheizbare Rücksitzbank links, beheizbare Rücksitzlehne links, beheizbare Rücksitzbank rechts, beheizbare Rücksitzlehne rechts	300-301
10. Steuergerät für Einparkhilfe, Steuergerät für Informationselektronik 1, Steuergerät für Notrufmodul und Kommunikationseinheit, Schlussleuchte links, Rückfahrkamera, USB-Verteiler, 12-V-Steckdose	302
11. Taster für Entriegelung in Heckklappengriff, Schlussleuchte rechts, Schlussleuchte 2 links, Schlussleuchte 2 rechts, Lampe für hochgesetzte Bremsleuchte, Frequenzfilter für Frequenzmodulation (FM) in der Minusleitung, Motor für Heckscheibenwischer, Motor für Zentralverriegelung in Heckklappe, Kennzeichenleuchte links, Kennzeichenleuchte rechts	303
801 - Einbauorte: Sicherungen - 3	304-313
1. Sicherungen	304-313
1.1 Übersicht der Sicherungen	304
1.2 Einbaulace der Sicherungen (SA) an der E-Box	305

1.2.1 Sicherungsbelegung, ab Dezember 2019	305
1.3 Einbaulage der Sicherungen (SB) auf der E-Box, im Motorraumlinks	306-308
1.3.1 Sicherungsbelegung, ab Dezember 2019	307-308
1.4 Einbaulage der Sicherungen (SC) unter der Schalttafel links	309-313
1.4.1 Sicherungsbelegung, ab Dezember 2019	310-313
802 - -Einbauorte: Relais - 3	314-318
1. Relais	314-318
1.1 Übersicht der Relaisträger	314
1.2 Relaisplatzbelegung im Relaisträger auf der E-Box	315
1.3 Relaisplatzbelegung im Relaisträger in der E-Box	316
1.4 Relaisplatzbelegung im Relaisträger unter der Schalttafel links	317-318
803 - -Einbauorte: Massepunkte - 3	319-325
1. Massepunkte	319-325
1.1 Übersicht der Massepunkte im vorderen Teil des Fahrzeugs	319-322
1.2 Übersicht der Massepunkte im hinteren Teil des Fahrzeugs	323-325
804 - -Einbauorte: Steuergeräte im vorderen Teil des Fahrzeugs - 3	326-368
1. Steuergeräte im vorderen Teil des Fahrzeugs	326-368
1.1 Übersicht der Steuergeräte	326-327
1.2 Steuergerät für Abstandsregelung -J428-	328-329
1.2.1 Einbauort	329
1.3 Steuergerät für Zugang und Startberechtigung -J518-	330
1.3.1 Einbauort	330
1.4 Steuergerät für Kurvenlicht und Leuchtweitenregelung -J745-	331
1.4.1 Einbauort	331
1.5 Zündanlassschalter -D-	332
1.5.1 Steckerbelegung:	332
1.6 Steuergerät für Multifunktionslenkrad -J453-	333
1.7 Wickelfeder -F350- / Steuergerät für Lenksäulenelektronik -J527-	333-335
1.7.1 Steckerbelegung (mit beheizbares Lenkrad):	333-334
1.7.2 Steckerbelegung (ohne beheizbares Lenkrad):	335
1.8 Lenkstockschalter links -EX19- / Lenkstockschalter rechts -EX20-	336
1.8.1 Steckerbelegung (ohne beheizbares Lenkrad):	336
1.9 Einsteller für Leuchtweitenregelung -E102-	337
1.10 Lichtschalter -E1-	337
1.10.2 Steckerbelegung:	337
1.11 Steuergerät für elektronische Lenksäulenverriegelung -J764-	338-339
1.11.1 Einbauort	339
1.12 Steuergerät für Notrufmodul und Kommunikationseinheit -J949-	340
1.12.1 Einbauort	340
1.13 Steuergerät im Schalttafeleinsatz -J285- / Steuergerät für Wegfahrsicherung -J362-	341-342
1.13.1 Steckerbelegung	341-342
1.14 Bordnetzsteuergerät - J519	343-349
1.14.2 Steckerbelegung, ab Dezember 2019	343-349
1.15 Motorsteuergerät -J623-	350
1.15.1 Einbauort	350
1.16 Steuergerät für automatisches Getriebe -J217-	351-352
1.16.1 Einbauort	352
1.17 Scheibenwischermotor -V-	353
1.17.2 Steckerbelegung:	353
1.18 Steuergerät für Lenkhilfe -J500-	354
1.19 Steuergerät für Kühlerlüfter -J293-	355-357
1.19.2 Steckerbelegung (gilt für Motorkennbuchstaben CWVA, CWVB)	355-356
1.19.3 Steckerbelegung (gilt für Motorkennbuchstabe CZCA)	357
1.20 Tieftonhorn -H7-	358
1.21 Hochtonhorn -H2-	358
1.22 Mechatronik für Doppelkupplungsgetriebe -J743-	359
1.22.2 Steckerbelegung:	359
1.23 Lambdasonde nach Katalysator -G130-	360
1.23.2 Steckerbelegung:	360
1.24 Lambdasonde -G39-	361
1.24.2 Steckerbelegung:	361
1.25 Steuergerät für ABS -J104-	361
1.25.1 Einbauort	361
1.26 Steuergerät für Airbag -J234-	362-363
1.26.1 Einbauort	363
1.27 Steuergerät für beheizbare Vordersitze -J774-	364

1.28 Steuergerät für Heizung -J65-	364-365
1.28.1 Steckerbelegung:	364-365
1.29 Steckerbelegung: Steuergerät für Klimaanlage -J301-	366
1.29.1 Steckerbelegung:	366
1.30 Steuergerät für Climatronic -J255-	367-368
1.30.1 Steckerbelegung:	367-368
805 - -Einbauorte: Steuergeräte im hinteren Teil des Fahrzeugs - 3	369-399
1. Steuergeräte im hinteren Teil des Fahrzeugs	369-399
1.1 Übersicht der Steuergeräte	369-370
1.2 Fensterhebermotor Beifahrerseite -V148-	371-372
1.2.2 Steckerbelegung:	371-372
1.3 Fensterheberschalter in Beifahrertür -E107-	373
1.3.2 Steckerbelegung:	373
1.4 Schließeinheit für Zentralverriegelung Beifahrerseite -F221-	374-375
1.4.1 Einbauort	375
1.5 Fensterhebermotor hinten rechts -V27-	376-377
1.5.2 Steckerbelegung:	376-377
1.6 Fensterheberschalter in Tür hinten rechts -E54-	378-379
1.6.2 Steckerbelegung:	378-379
1.7 Steuergerät für Kraftstoffpumpe -J538-	380-381
1.7.2 Steckerbelegung:	380-381
1.8 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige -G- / Kraftstoffpumpe fürVorförderung -G6-	382
1.8.2 Steckerbelegung:	382
1.9 Schließeinheit für Zentralverriegelung hinten rechts -F223-	383
1.9.1 Einbauort	383
1.10 Motor für Heckscheibenwischer -V12-	384
1.10.2 Steckerbelegung:	384
1.11 Rückfahrkamera -R189-	385-386
1.11.1 Einbauort	386
1.12 Schließeinheit für Heckklappe -F256- / Motor für Zentralverriegelungin Heckklappe -V53-	387-388
1.12.2 Steckerbelegung:	387-388
1.13 Steuergerät für Einparkhilfe -J446-	389
1.14 Steuergerät für beheizbare Rücksitze -J786-	389
1.14.1 Einbauort	389
1.15 Schließeinheit für Zentralverriegelung hinten links -F222-	390-391
1.15.1 Einbauort	391
1.16 Fensterheberschalter in Tür hinten links -E52-	392-393
1.16.2 Steckerbelegung:	392-393
1.17 Fensterhebermotor hinten links -V26-	394
1.17.2 Steckerbelegung:	394
1.18 Schließeinheit für Zentralverriegelung Fahrerseite -F220-	395-396
1.18.1 Einbauort	396
1.19 Steckdose -U-	397
1.19.2 Steckerbelegung:	397
1.20 Bedienungseinheit für Fensterheber in Fahrtür -E512-	398
1.21 Fensterhebermotor Fahrerseite -V147-	398-399
1.21.2 Steckerbelegung:	398-399
806 - -Einbauorte: Kupplungsstationen und Steckverbindungen von Leitungssätzen - 3	400-405
1. Kupplungsstationen und Steckverbindungen von Leitungssätzen	400-405
1.1 Übersicht der Kupplungsstationen und Steckverbindungen im vorderenTeil des Fahrzeugs (nur für Fahrzeuge mit Linkslenker)	400
1.2 Übersicht der Kupplungsstationen und Steckverbindungen im hinterenTeil des Fahrzeugs	401
1.3 Kupplungsstation an der C-Säule links	402
1.4 Kupplungsstation an der B-Säule links	402
1.5 Steckverbindung, 16fach -T16b-	402
1.6 Kupplungsstation an der A-Säule links	403
1.7 Kupplungsstation im Motorraum	403
1.8 Kupplungsstation an der A-Säule rechts	403
1.9 Kupplungsstation an der B-Säule rechts	404
1.10 Steckverbindung, 4fach -T4n-	404-405
1.10.1	404-405