



Mercedes CLS Typ 218^{*} (2011-2017)



Karosserie innen und außen

Inhaltsverzeichnis

31 Rahmen, Anhängerbetrieb	10
ap3111p3152ew Anhängervorrichtung auf Zustand und Funktion prüfen	10
ar3110p8000elx Anhängervorrichtung aus-, einbauen	12
ar3111p8010elx Bedienhebel für Anhängervorrichtung mechanisch abschwenkbar aus-, einbauen	13
ar3119p1300elx Steuergerät Anhängererkennung aus-, einbauen	15
ar3119p1350elx Steckdosengehäuse Anhängervorrichtung aus-, einbauen	17
ar3119p1450elx Funktionskontrolle Anhängervorrichtung mechanisch abschwenkbar durchführen	19
ar3119p1500elx Leitungssatz Anhängersteckdose und Entriegelung Anhängervorrichtung aus-, einbauen	20
ar3130p0005elx Längsträger Anhängervorrichtung links aus-, einbauen	22
ar3130p0006elx Längsträger Anhängervorrichtung rechts aus-, einbauen	24
ar3130p0007elx Querträger Anhängervorrichtung aus-, einbauen	26
68 Innenausstattung	29
ar6810p1000el Instrumententafel aus-, einbauen	29
ar6810p1180el Zierstab an der Instrumententafel aus-, einbauen	35
ar6810p1250w Schließzylinder am Handschuhkastenschloß aus-, einbauen	37
ar6810p1400el Handschuhkasten aus-, einbauen	39
ar6810p1520cw Abdeckung unter Instrumententafel aus-, einbauen (rechts)	41
ar6820p2000el Mittelkonsole aus-, einbauen	42
ar6820p2020el Mittelkonsole hinten aus-, einbauen	44
ar6820p2150ela Mittelkonsole zerlegen und zusammenbauen	45
ar6820p2150elb Mittelkonsole zerlegen und zusammenbauen	48
ar6820p2350ew Abdeckung an der Mittelkonsole aus-, einbauen	50
ar6820p2420el Ablagefach oder Aschergehäuse aus-, einbauen	55
ar6830p1180elx Innenverkleidung Laderaum seitlich aus-, einbauen	57
ar6830p4300elx Dachverkleidung aus-, einbauen	59
ar6830p4400el Brillenfach am Dach aus-, einbauen	61
ar6830p4490el Verkleidung an der C-Säule aus-, einbauen	62
ar6830p4490elx Verkleidung an der C-Säule aus-, einbauen	65
ar6830p4495elx Verkleidung an der D-Säule aus-, einbauen	67
ar6830p4600el Verkleidungen im Kofferraum aus-, einbauen	68
ar6830p4785ew Verkleidung Heckmittelstück aus-, einbauen	71
ar6840p0001sx Innenspiegel aus-, einbauen	73
ar6880p5800elx Laderaumboden aus-, einbauen	75
72 Türen	77
ar7210p0500cw Vordertür aus-, einbauen	77
ar7210p0550cw Vordertür einstellen	79
ar7210p0900el Türmodul aus-, einbauen	89
ar7210p1000el Türbelag an der Vordertür aus-, einbauen	91
ar7210p1032el Lautsprecherabdeckung aus-, einbauen	93
ar7210p1035el Armlehne Vordertür aus-, einbauen	94
ar7210p1900el Kurbelfenster an der Vordertür aus-, einbauen	95
ar7210p1950el Kurbelfenster an der Vordertür einstellen	98
ar7210p2120el Türabdichtrahmen aus-, einbauen	101
ar7210p2660cw Türscharnier Vordertür aus-, einbauen	103
ar7212p0103el Türmodul Fondtür aus-, einbauen	107
ar7212p0600cw Fondtür aus-, einbauen	109
ar7212p0650cw Fondtür einstellen	111
ar7212p1010el Türbelag an der Fondtür aus-, einbauen	119
ar7212p1015el Türabdichtrahmen an der Fondtür aus-, einbauen	121
ar7212p1020el Armlehne an der Fondtür aus-, einbauen	123
ar7212p1042el Lautsprecherabdeckung an der Fondtür aus-, einbauen	124
ar7212p1910el Kurbelfenster an der Fondtür aus-, einbauen	125
ar7212p1940el Dreiecksscheibe Fondtür aus-, einbauen	128
ar7212p1950el Kurbelfenster an der Fondtür einstellen	130
ar7212p2660el Türscharnier Fondtür aus-, einbauen	133
ar7220p2560elx Türscharnier Rückwandtür aus-, einbauen	136
ar7220p3500elx Rückwandtür aus-, einbauen	138

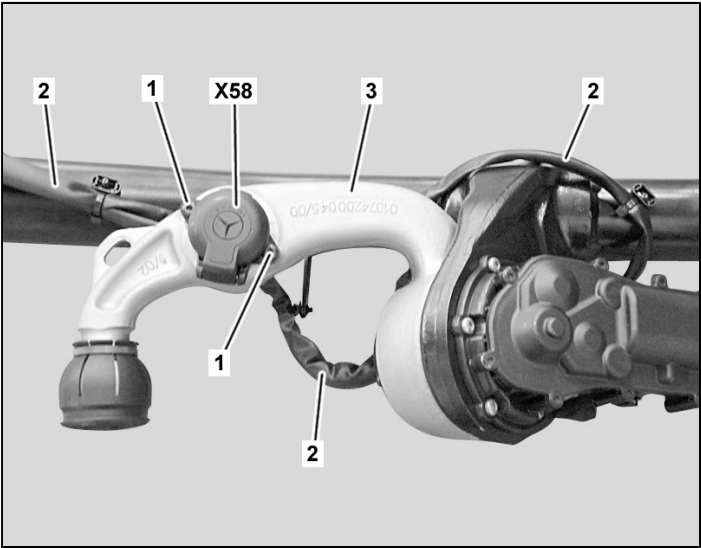
ar7220p3510elx Rückwandtür einstellen	141
ar7220p3600elx Gasdruckfeder Rückwandtür aus-, einbauen	145
ar7229p0002nkb Schalter elektrische Fensterheber Fondtür aus-, einbauen	147
ar7229p0110nkb Schaltergruppe elektrische Fensterheber Vordertür aus-, einbauen	149
ar7229p1001el Steuergerät Vordertür aus-, einbauen	151
ar7229p1101el Steuergerät der Fondtür aus-, einbauen	153
77 Schiebedach, Verdeck, Aufsätze	154
ar7720p0500cw Verkleidung am Schiebehebedach aus-, einbauen	154
ar7720p1100cw Schiebehebedachdeckel einstellen	156
ar7720p2500el Windabweiser aus-, einbauen	158
ar7720p2852cw Glasdach an Schiebe-Hebe-Dach aus-, einbauen	160
ar7720p3000cw Schiebehebedachrahmen aus-, einbauen	161
ar7720p3010cw Motor Schiebehebedach aus-, einbauen	164
88 Anbauteile	165
ar8810p1000ew Vorderkotflügel aus-, einbauen	165
ar8810p1300elx Innenkotflügel im Kotflügel vorn aus-, einbauen	168
ar8810p1400elx Innenkotflügel im Kotflügel hinten aus-, einbauen	169
ar8820p2000el Stoßfänger vorn aus-, einbauen	170
ar8820p2001el Stoßfänger vorn einstellen	174
ar8820p2200ew Stoßfänger hinten aus-, einbauen	177
ar8830p1000el Ersatzradmulde aus-, einbauen	181
ar8840p3000ew Motorhaube aus-, einbauen	186
ar8840p3020ew Motorhaube einstellen	187
ar8840p3060el Motorhaubenscharnier aus-, einbauen	192
ar8850p5000ew Heckdeckel aus-, einbauen	193
ar8850p5062el Griffleiste Heckdeckel aus-, einbauen	196
ar8850p5200ew Heckdeckel einstellen	198
ar8860p2000ew Tankmulde aus-, einbauen	201
ar8870p9000el Außenspiegel komplett aus-, einbauen	204
ar8870p9020cw Spiegelglas aus-, einbauen	205
ar8870p9040cy Verkleidung Außenspiegel aus-, einbauen	206
ar8870p9060cw Antrieb Glasverstellung aus-, einbauen	208
ar8880p4000el Regenleiste aus-, einbauen	209
ar8880p6000ew Längsträgerverkleidung aus-, einbauen	210
ar8880p8550el Verkleidung an der B-Säule außen aus-, einbauen	212
91 Sitze, Liegen, Rückhaltesystem	214
ap9140p9150ew Sicherheitsgurte und Gurtschlösser auf äussere Beschädigung und Funktion prüfen	214
ar9110p1000cw Vordersitz aus-, einbauen	216
ar9110p1060cw Vordersitzlehne aus-, einbauen	219
ar9110p1200ew Verkleidungen am Vordersitzrahmen aus-, einbauen	221
ar9110p1450cw Sitzsteineinrichtung am Vordersitz aus-, einbauen	226
ar9110p1910cw Spannteil an der Vordersitzlehne aus-, einbauen	228
ar9110p3310cw Sitzkissen aus-, einbauen	230
ar9112p1020el Fondsitzkissen aus-, einbauen	234
ar9112p1020elx Fondsitzkissen aus-, einbauen	235
ar9112p1620cw Fondsitzlehne aus-, einbauen	237
ar9112p1620ew Fondsitzlehne aus-, einbauen	239
ar9112p1710cw Seitenpolster der Fondsitzlehne aus-, einbauen	241
ar9112p1720el Klappbare Fondlehne aus-, einbauen	242
ar9112p1720elx Klappbare Fondlehne aus-, einbauen	244
ar9112p1730cw Verriegelung für klappbare Fondlehne aus-, einbauen	246
ar9112p1730es Verriegelung für klappbare Fondlehne aus-, einbauen	248
ar9112p1745cw Armlehne an der Fondsitzlehne aus-, einbauen	250
ar9112p1750cw Armlehne für geteilte Fondlehne aus-, einbauen	252
ar9116p0040cw Kopfstütze am Vordersitz aus-, einbauen	255
ar9116p0050cw Kopfstützenführung am Vordersitz aus-, einbauen	258
ar9116p1770cw Kopfstütze im Fond aus-, einbauen	260
ar9116p1775cw Kopfstützenführungen der Fondsitzlehne aus-, einbauen	262
ar9118p1800cw Bezug am Vordersitzkissen aus-, einbauen	264
ar9118p1820cw Bezug an der Vordersitzlehne aus-, einbauen	266
ar9118p1820cx Bezug an der Vordersitzlehne aus-, einbauen	269
ar9118p1850el Bezug am Fondsitzkissen aus-, einbauen	272
ar9118p1850elx Bezug am Fondsitzkissen aus-, einbauen	273
ar9118p1870el Bezug an der Fondsitzlehne aus-, einbauen	275

ar9118p1874elx Bezug Fondsitzelehne links aus-, einbauen	277
ar9118p1878elx Bezug Fondsitzelehne rechts aus-, einbauen	279
ar9120p1850cw Integrierter Kindersitz im Fond aus-, einbauen	281
ar9125p1430ew Luftpumpe Multikontursitz aus-, einbauen	282
ar9125p1435cy Schalter für Lendenstütze Sitzlehne aus-, einbauen	284
ar9125p1445cy Luftkissen Lendenstütze der Vordersitzlehne aus-, einbauen	286
ar9125p1570ew Überdruck-Vorratsbehälter für Fahrdynamische Sitzregelung aus-, einbauen	289
ar9125p1580ew Pneumatikpumpe für Fahrdynamische Sitzregelung aus-, einbauen	292
ar9125p1710cw Regelventil für Multikontursitz aus-, einbauen	294
ar9125p1747ew Luftkissen Multikontursitz bzw. fahrdynamischer Sitz an Vordersitzlehne aus-, einbauen	296
ar9125p1748ew Luftkissen Multikontursitz bzw. fahrdynamischer Sitz an Vordersitzkissen aus-, einbauen	299
ar9125p1800ew Steuergerät Fahrdynamischer Sitz aus-, einbauen	300
ar9125p1820ew Schalter für Fahrdynamischer Sitz aus-, einbauen	302
ar9129p0003ew Schaltereinheit Sitzverstellung am Vordersitz aus-, einbauen	304
ar9129p1432cw Motor Kopfstütze Vordersitz aus-, einbauen	305
ar9129p1772cw Schalter Fondlehnenneigung aus-, einbauen	307
ar9129p1772es Schalter Fondlehnenneigung aus-, einbauen	308
ar9130p0030ew Steuergerät Sitzheizung aus-, einbauen	309
ar9130p1900ew Sitzbelüftungsmotoren an der Vordersitzlehne aus-, einbauen	312
ar9130p1910ew Gebläseregler für Sitzbelüftungsmotoren im Vordersitz aus-, einbauen	314
ar9130p1950ew Sitzbelüftungsmotoren am Vordersitzkissen aus-, einbauen	316
ar9140p0611cw Gurtstraffer- Einheiten unbrauchbar machen	317
ar9140p0612cw Erkennung des Auslösezustandes von Gurtstraffer Kompaktstraffer- Einheiten prüfen	318
ar9140p0630cw Sicherheitsgurt mit Gurtstraffer aus-, einbauen	319
ar9140p0681el Sicherheitsgurte im Fond aus-, einbauen	323
ar9140p0681elx Sicherheitsgurte im Fond aus-, einbauen	325
ar9140p0683cw Mittleren Sicherheitsgurt im Fond aus-, einbauen	327
ar9140p0683cwa Mittleren Sicherheitsgurt im Fond aus-, einbauen	329
ar9140p1100el Gurthöhenverstellung (Vordersitz) aus-, einbauen	331
ar9140p1515cw Gurtschloß (Vordersitz) aus-, einbauen	332
ar9140p1516ew Gurtschloß Fondsitz aus-, einbauen	334
ar9160p0200cw Kneebag Fahrer aus-, einbauen	336
ar9160p0300es Pelvisbag aus-, einbauen	340
ar9160p0623ew Steuergerät Airbag, Sidebag und Gurtstraffer aus-, einbauen	342
ar9160p0660el Airbag Einheit am Lenkrad aus-, einbauen	344
ar9160p0660ew Airbag Einheit am Lenkrad aus-, einbauen	346
ar9160p0680el Beifahrer-Airbag Einheit aus-, einbauen	348
ar9160p0693elx Windowbag aus-, einbauen	350
ar9160p0693ew Windowbag aus-, einbauen	352
ar9160p0694cw Sidebag im Fond aus-, einbauen	354
ar9160p0695cw Sidebag-Einheit Vordersitz aus-, einbauen	356
ar9160p0710ew Sensor Sidebag aus-, einbauen	358
ar9160p0720cw Sitzbelegungserkennung aus-, einbauen	359
ar9160p0750ew Frontalbeschleunigungssensor aus-, einbauen	361
ar9160p0760cy Drucksensor seitlich Supplemental Restraint System (SRS) aus-, einbauen	363
ar9160p0900ew Motorhaubenaufsteller aus-, einbauen	365
ar9160p0920ew Spannhebel Motorhaube aus-, einbauen	368
ar9160p0950ew Aufprallsensor aus-, einbauen	369
ar9160p0950ewm Aufprallsensor aus-, einbauen	370
ar9160p0950ex Fußgängerschutz-Sensor aus-, einbauen	372
94 Geräusche, Schalldämmung	373
ar9430p5300ew Geräuschkapsel-Unterteile aus-, einbauen	373

TYP 218.9
mit CODE 550 (Anhängervorrichtung)

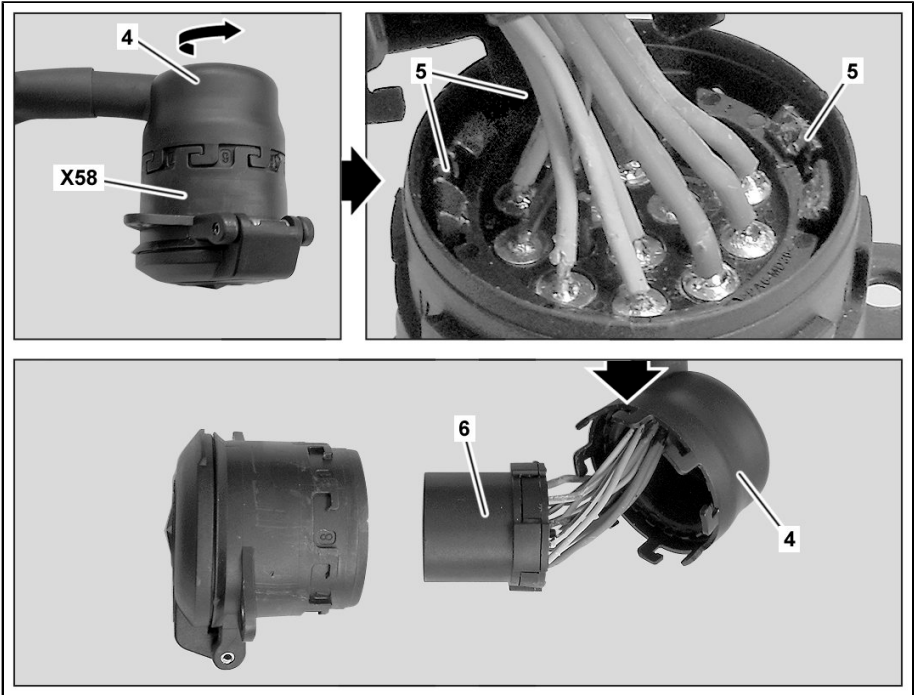
Dargestellt am Typ 222

- 1 Schraube
- 2 Leitungssatz Anhängersteckdose
- 3 Kugelhals
- X58 Anhängersteckdose



P31.19-2627-11

- 4 Verschlusskappe
- 5 Verrastungen
- 6 Tragekörper
- X58 Anhängersteckdose



P31.19-2654-06

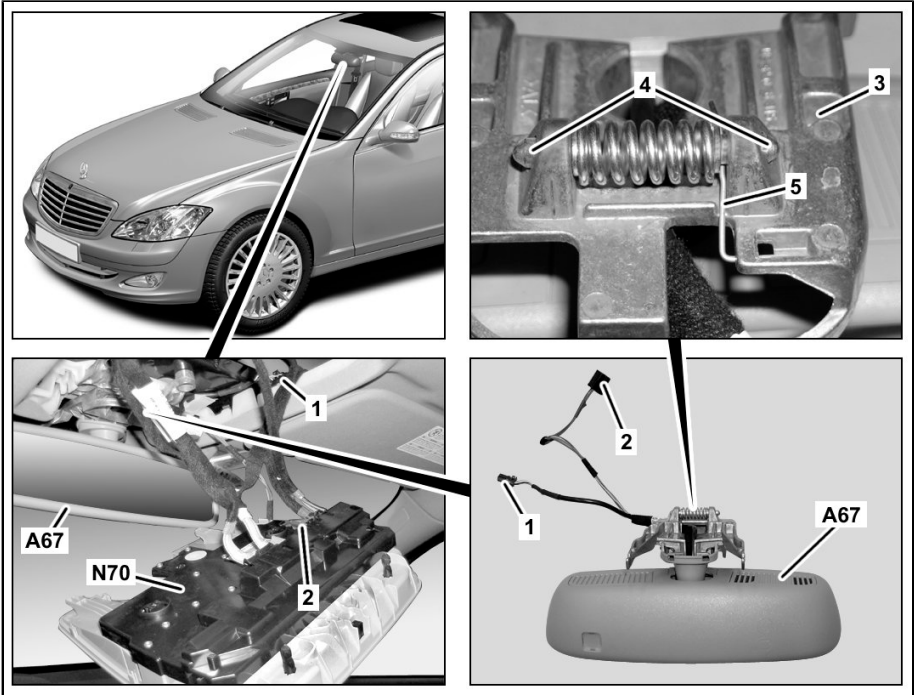
	Gefahr!	Verletzungsgefahr durch Klemmen oder Quetschen der Finger beim Aus-, Einbauen und Einstellarbeiten an Hauben, Türen, Deckeln und Schiebedach	Beim Bewegen von Bauteilen dürfen sich keine Körperteile oder Gliedmaßen im Bewegungsbereich befinden.	AS00.00-Z-0011-01A
	Aus-, Einbauen			
1		Kugelhals Anhängervorrichtung entriegeln	Um Zugang zur Anhängersteckdose zu schaffen.	
2		Schrauben (1) herauserschrauben		
3		Anhängersteckdose (X58) aus dem Kugelhals (3) herausführen		
4		Verschlusskappe (4) durch Drücken und gleichzeitiges Drehen in Pfeilrichtung öffnen		
5		Verrastungen (5) entriegeln und Steckdosengehäuse vom Tragekörper (6) abnehmen		

TYP204, 207, 212, 216.3, 218, 221.0

TYP221.1 ausser CODE (Z07) Höchstschutz

Dargestellt am Typ 221 mit Code (414)
Schiebehebedach elektrisch in Glasausführung

- 1Elektrische Steckverbindung
- 2Elektrische Steckverbindung
- 3Spiegelfuß
- 4Federbolzen
- 5Sicherung
- A67Innenspiegel
- N70Steuergerät Dachbedieneinheit



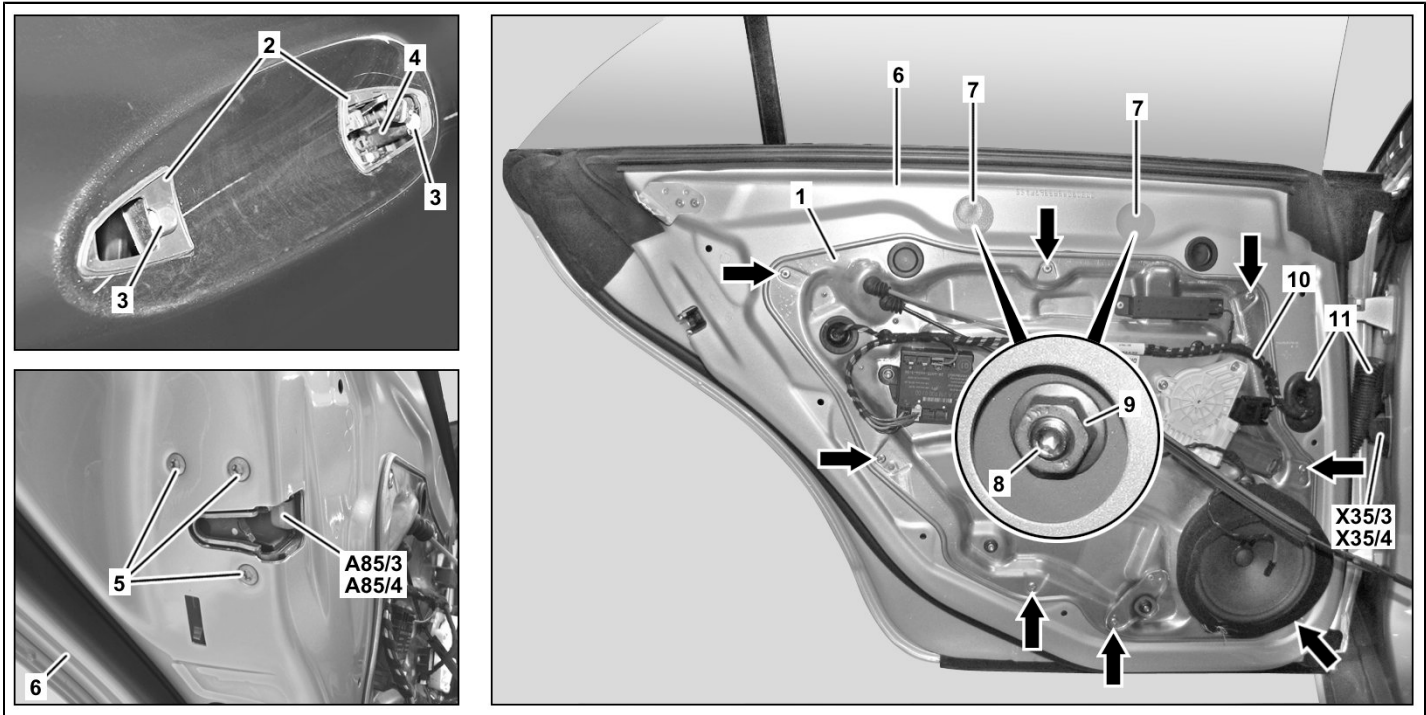
P68.40-2140-06

Änderungshinweise

10.11.10	Innenspiegel auf Lenkungsvariante einstellen, neu aufgenommen	Arbeitschritt 10	AR68.40-P-0001-01A
----------	---	------------------	--------------------

	Ausbauen		
Gefahr!	Verletzungsgefahr durch Reizung der Haut und Augen, ebenso der Atemwege (einatmen) durch Inhaltsstoffe von gebrochenem Spiegelglas	Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen.	AS60.00-Z-0008-01R
	Hinweise zur Vermeidung von Schäden an elektronischen Bauteilen durch elektrostatische Entladung		AH54.00-P-0001-01A
1.1	Abdeckung Regensensor bzw. Regen-/Lichtsensord ausklipsen und abnehmen	Typ 204, 207.3, 212, 216, 218, 221 Typ 207.4 ohne Code (513) Geschwindigkeitslimit-Assistent bzw. Code (608) Automatische Fernlichtschaltung	
1.2	Abdeckung Regensensor bzw. Regen-/Lichtsensord ganz nach vorn schieben und abnehmen	Typ 207.4 mit Code (513) Geschwindigkeitslimit-Assistent bzw. Code (608) Automatische Fernlichtschaltung	
2	Steuergerät Dachbedieneinheit (N70) oder Elektronik Dachbedieneinheit lösen und mit angeschlossenen elektrischen Leitungen hängen lassen	Typ 216, 221 Typ 204, 207, 212, 218	AR82.20-P-1000SX AR82.20-P-1000CW
3	Elektrische Steckverbindungen (1, 2) trennen		
4.1	Innenspiegel (A67) mit einem Schraubendreher vom Spiegelhalter abklipsen	Typ 204, 207.3, 212, 216, 218, 221	
4.2	Innenspiegel (A67) am Spiegelfuß (3) mit Maulschlüssel nach rechts drehen und vom Spiegelhalter abnehmen	Typ 207.4	
	Einbauen		
5	Federbolzen (4) am Spiegelfuß (3) mit einer Zange zusammendrücken	Typ 204, 207.3, 212, 216, 218, 221 Sicherstellen, dass die Sicherung (5) die Federbolzen (4) gegen Zurückfedern sichern.	

Typ 218



P72.12-2897-09

Dargestellt am Typ 218.3

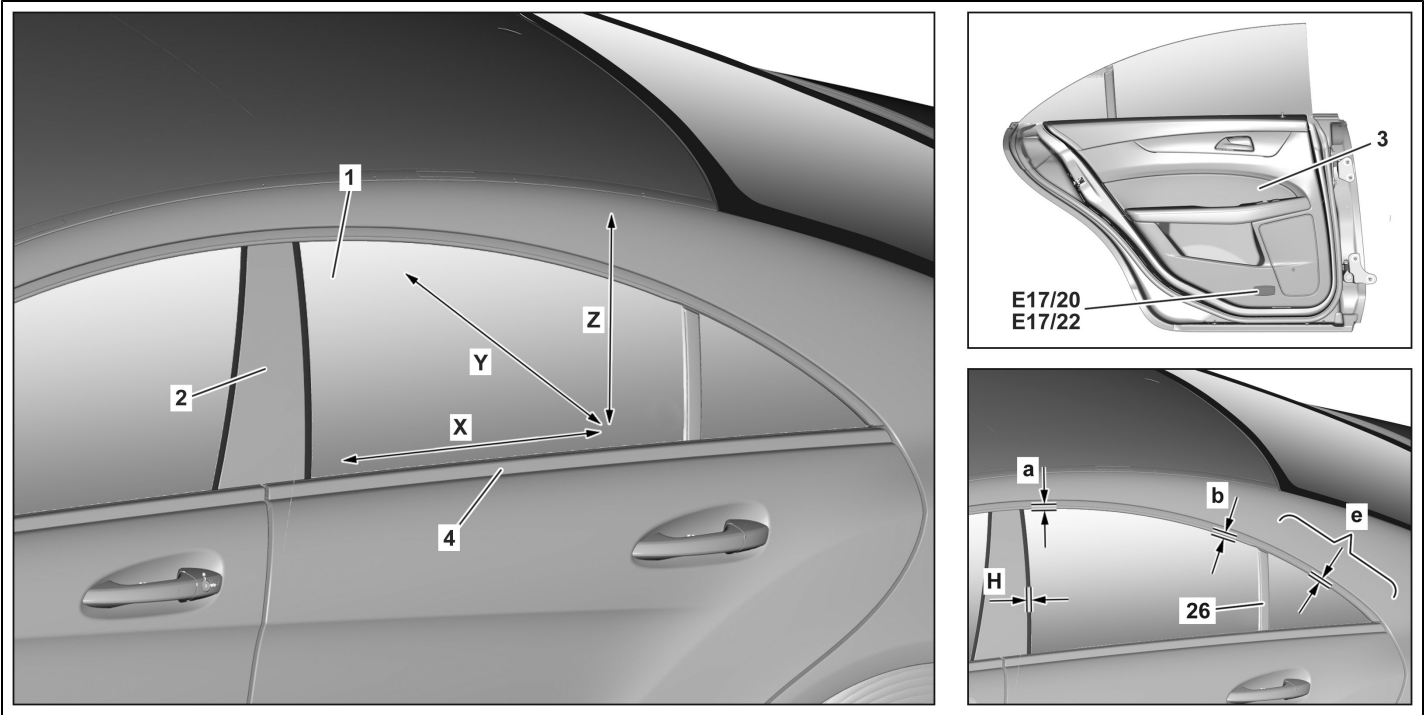
1	Türmodul	6	Fondtür	11	Schutzschlauch
2	Dichtungen	7	Abdichtklebescheibe	A85/3	Türschloss Fondtür links
3	Schraube	8	Einstellschraube	A85/4	Türschloss Fondtür rechts
4	Lagerbügel	9	Mutter	X35/3	Elektrische Steckverbindung Fondtür links
5	Schrauben	10	Türleitungssatz	X35/4	Elektrische Steckverbindung Fondtür rechts

	Aus-, Einbauen		
Warnung	Verletzungsgefahr bei Prüf- bzw. Instandsetzungsarbeiten an Airbag- oder Gurtstraffer-Einheiten	Airbag-Einheiten mit Austrittsfläche nach oben lagern; nicht Temperaturen von über 100 °C aussetzen. Bei der Arbeit an diesen Einheiten die Stromversorgung trennen.	AS91.00-Z-0001-01A
Warnung	Verletzungsgefahr durch Klemmen oder Quetschen der Finger beim Aus-, Einbauen und Einstellarbeiten an Hauben, Türen, Deckeln und Schiebedach	Beim Bewegen von Bauteilen dürfen sich keine Körperteile oder Gliedmaßen im Bewegungsbereich befinden.	AS00.00-Z-0011-01A
1	Linke oder rechte Dreieck-Seitenfenster Fondtür ausbauen		AR72.12-P-1940EL
2	Türgriff außen ausbauen		
3	Dichtungen (2) abnehmen	Einbau: Auf richtigen Sitz der Dichtungen (2) achten.	
4	Schrauben (3) lösen, Lagerbügel (4) nach vorn schieben und aus der Fondtür (6) aushängen		
5	Abdichtklebescheibe (7) abnehmen	Einbau: Abdichtklebescheibe (7) erneuern.	
6	Muttern (9) an den Einstellschrauben (8) des Fensterhebers abschrauben	Einstellschrauben (8) nicht verdrehen. Steckschlüssel Steckschlüsseleinsatz	209 589 00 09 00 209 589 00 09 03
7	Masseleitung der Batterie abschließen		AR54.10-P-0003EW
8	Elektrische Steckverbindung Fondtür links (X35/3) bzw. elektrische Steckverbindung Fondtür rechts (X35/4) trennen		

Typ 218

Änderungshinweise

20.3.12	Wert geändert: Schraube Scheibe an Fensterheber hinten		BA72.12-P-1012-01J
28.10.14	Schraube Scheibe an Fensterheber hinten	TYP 218	BA72.12-P-1012-01J



P72.12-2884-09

Dargestellt am Typ 218.3

1	Kurbelfenster	a	Oberkante Kurbelfenster zu Dachrahmendichtung (Eintauchtiefe vorn)	Y	Verstellung Kurbelfenster in Y-Richtung
2	Blende B-Säule	b	Oberkante Kurbelfenster zu Dachrahmendichtung (Eintauchtiefe hinten)	Z	Verstellung Kurbelfenster in Z-Richtung
3	Türbelag	e	Abstand Scheibenoberkante Eckfenster zur Dachrahmendichtung	E17/20	Warnleuchte Fondtür links
4	Abdichtschiene außen	H	Fugenmaß Kurbelfenster zu Blende B-Säule	E17/22	Warnleuchte Fondtür rechts
26	Fensterführungsschiene	X	Verstellung Kurbelfenster in X-Richtung		

	Ausbauen		
1	Fugenmaße an der Fondtür prüfen, ggf. einstellen		AR72.12-P-0650CW
2	Türbelag (3) ausbauen	Zur Einstellung Fugenmaß Kurbelfenster (1) zu Blende B-Säule (2), "X-Richtung".	AR72.12-P-1010EL
3	Warnleuchte Fondtür links (E17/20) oder Warnleuchte Fondtür rechts (E17/22) ausbauen	Zur Einstellung Vorspannung Kurbelfenster (1), "Y-Richtung". Ausklipser	452 589 01 63 00
4	Abdichtschiene außen (4) ausbauen	Zur Einstellung Eintauchtiefe Kurbelfenster (1) in Dachrahmendichtung, "Z-Richtung".	
	Einstellen Fensterführungsschiene		
Gefahr!	Verletzungsgefahr durch Quetschen der Hände bei ungesicherter Fensterscheibe	Fensterscheibe gegen Herabfallen sichern.	AS67.00-Z-0002-01A