

SUBARU

VIVIO

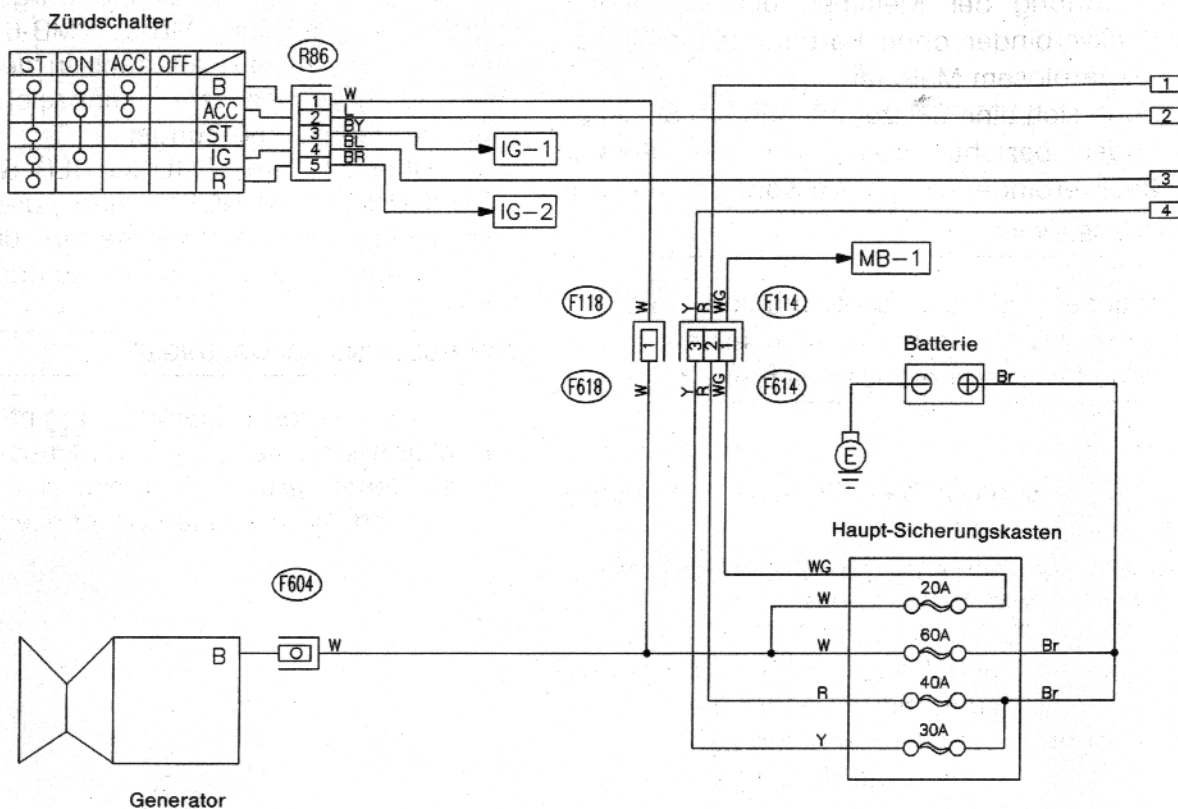
1992

(Linkslenker)
Verdrahtungsdiagramme

!Für allgemeine verweisen auf andere Subaru Handbuch!

4. Verdrahtungsdiagramm

1. VERLEGUNG DER STROMVERSORGUNGSLEITUNGEN (LINKSLENKER MIT EMPI)



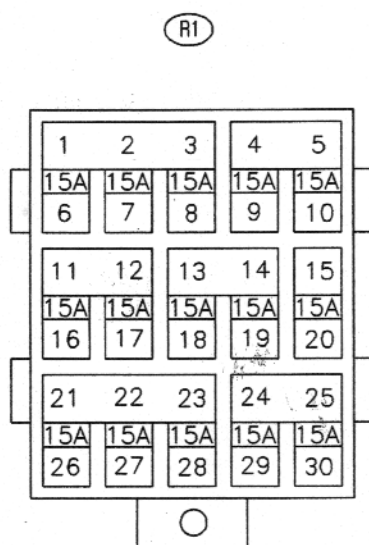
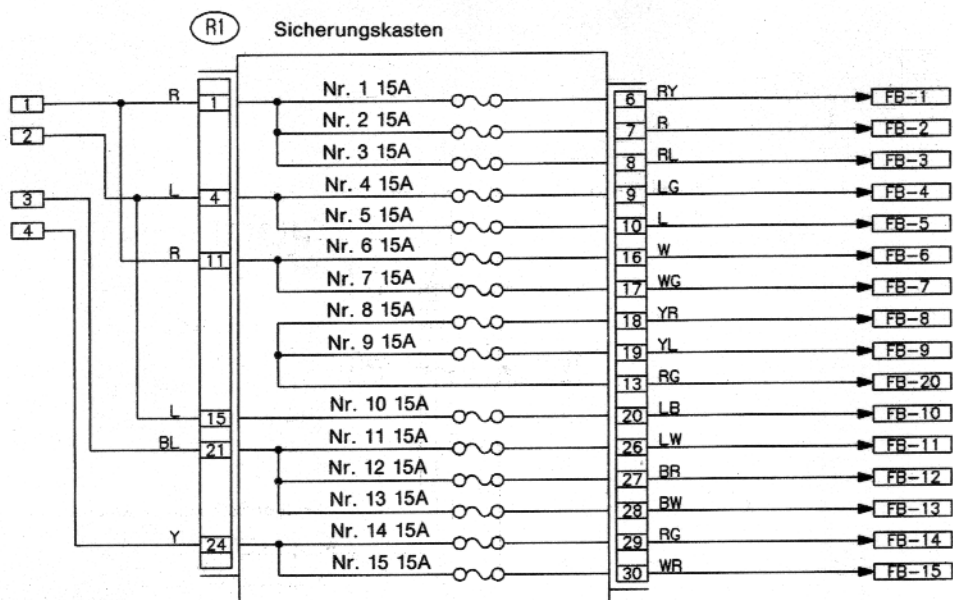
(F618) (Schwarz)

(F614)

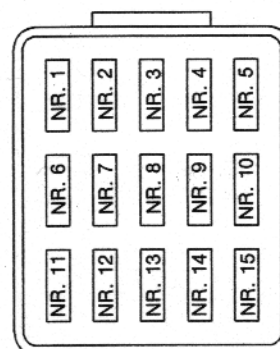
(R86) (Schwarz)

1 2

1
2 31 2
3 4 5

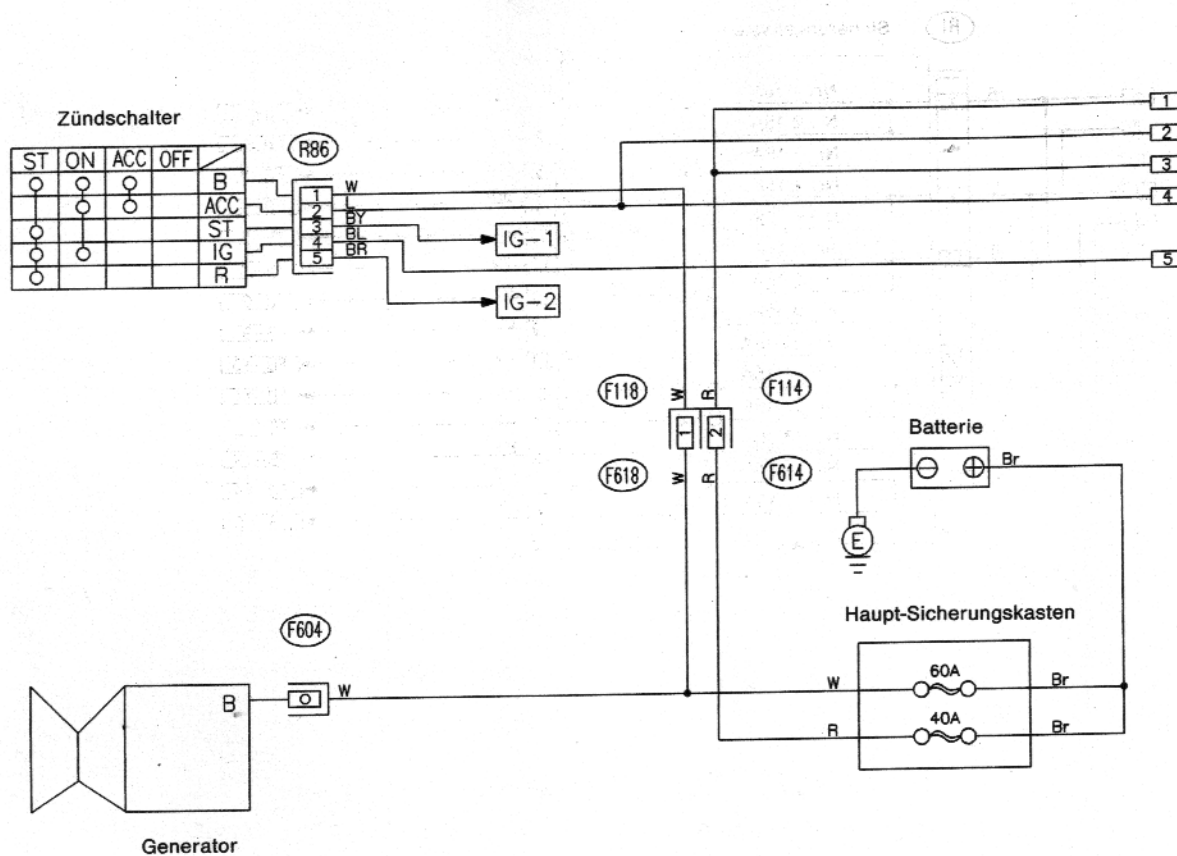


EINBAUORTE DER SICHERUNGEN



WV01-01B

1. VERLEGUNG DER STROMVERSORGUNGSLEITUNGEN (MODELLE MIT VERGASER)



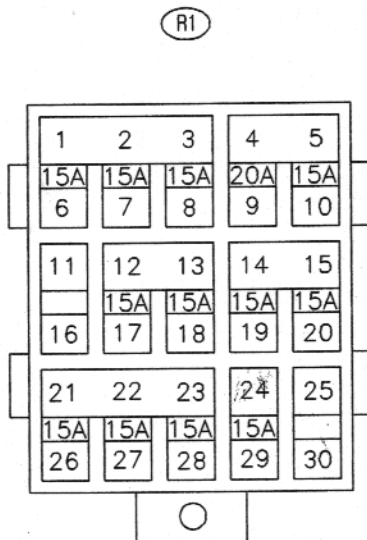
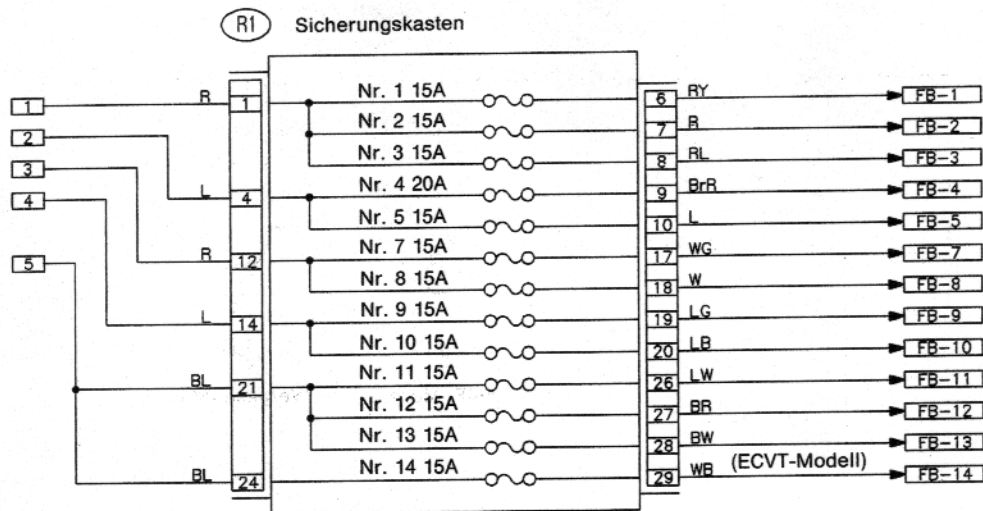
(F618) (Schwarz)

(F614)

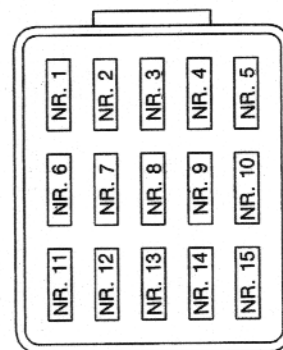
(R86) (Schwarz)

1 2

1
2 31 2
3 4 5

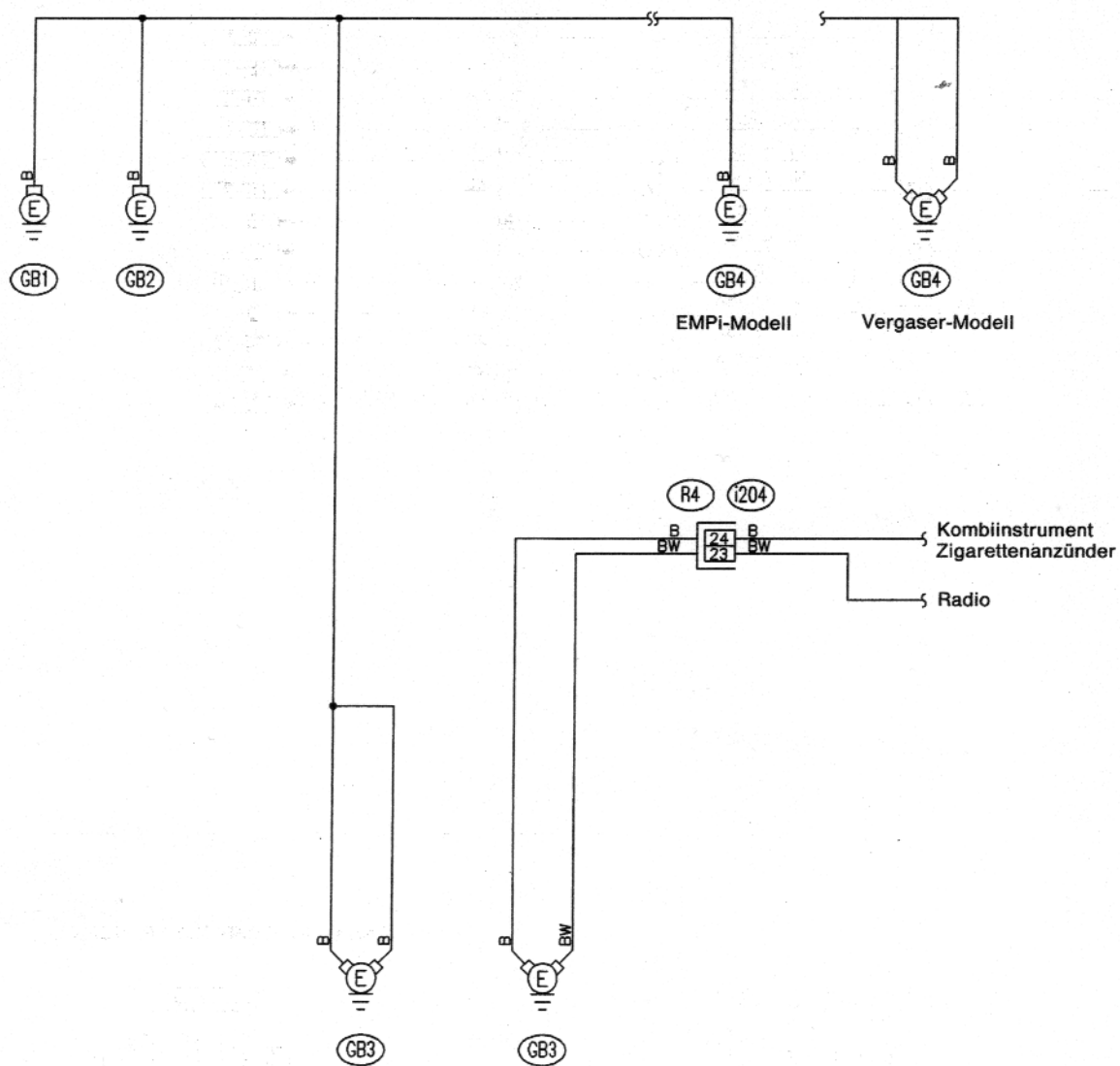


EINBAUORTE DER SICHERUNGEN



WV02-01B

2. MASSELEITUNGEN

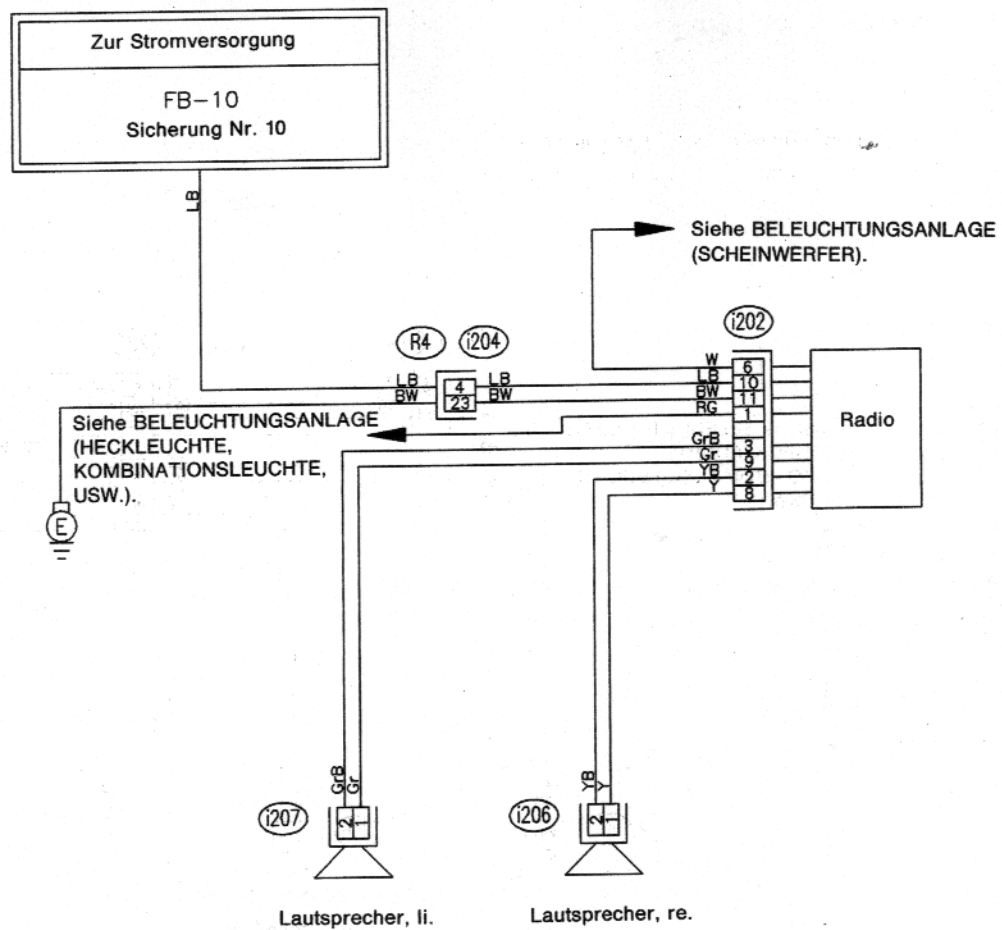


(i204)

1	2	3	4	5	6		7	8		9	10	11	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		22	23	24

WV40-01

3. RADIOANLAGE (EUROPA-MODELL)



(i206)

(i207)

1
2

(i202)

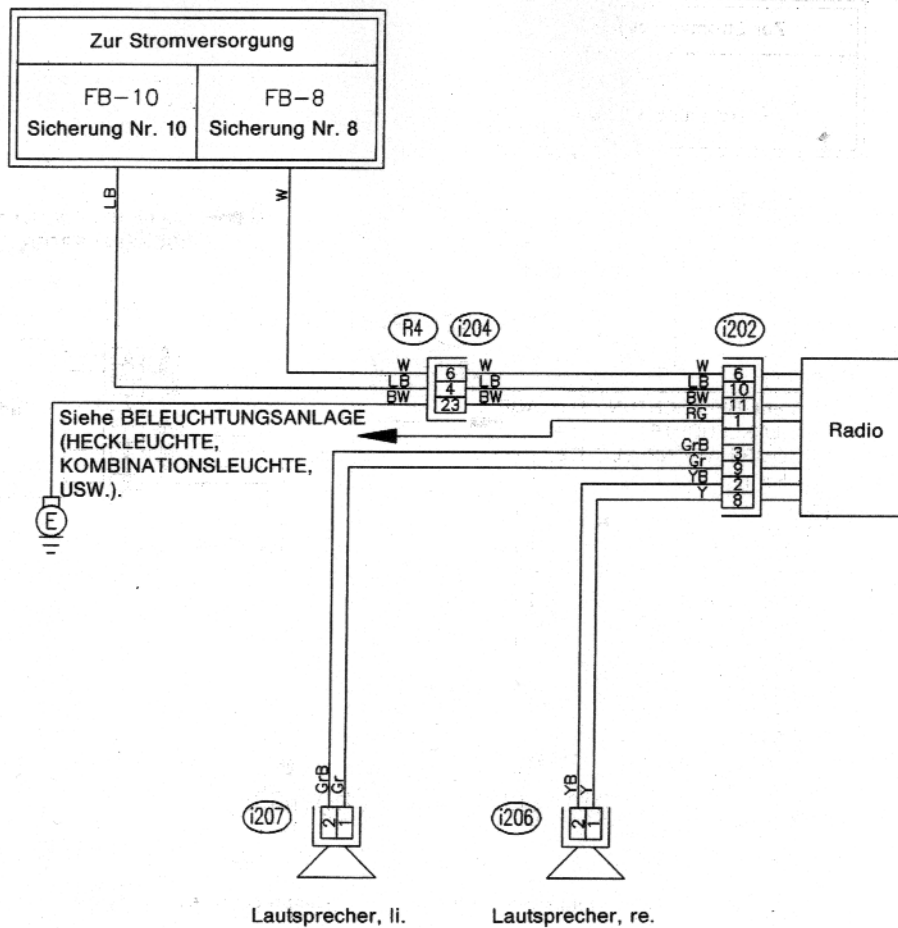
1	2	3		4	5	6
7	8	9	10	11	12	13

(i204)

1	2	3	4	5	6		7	8		9	10	11
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

WV23-02

3. RADIOANLAGE (ANDERE MODELLE)



(i206)

(i207)

1
2

(i202)

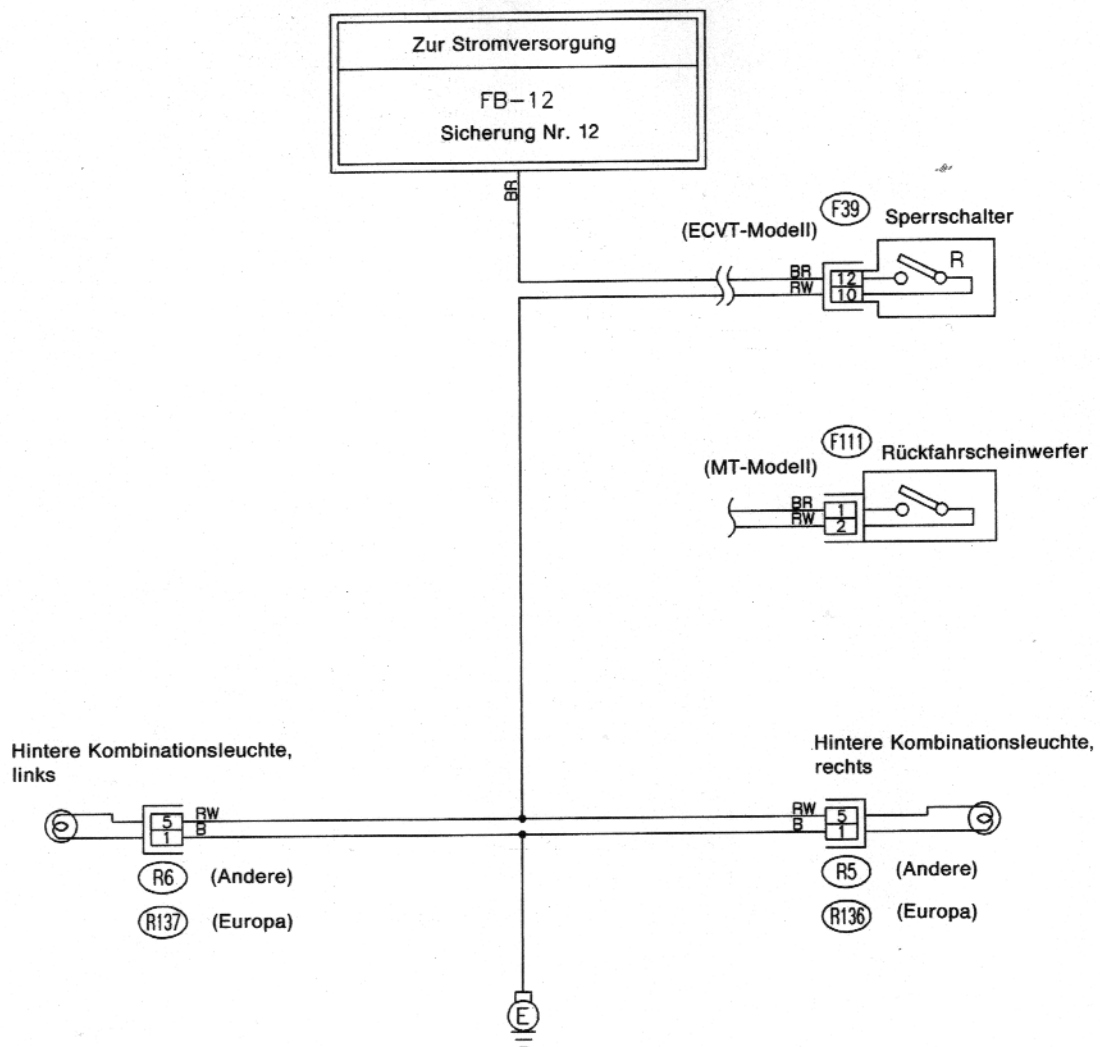
1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14				

(i204)

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
24											

WV23-01

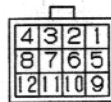
4. RÜCKFAHRSCHEINWERFER



R5 R6
R136 R137

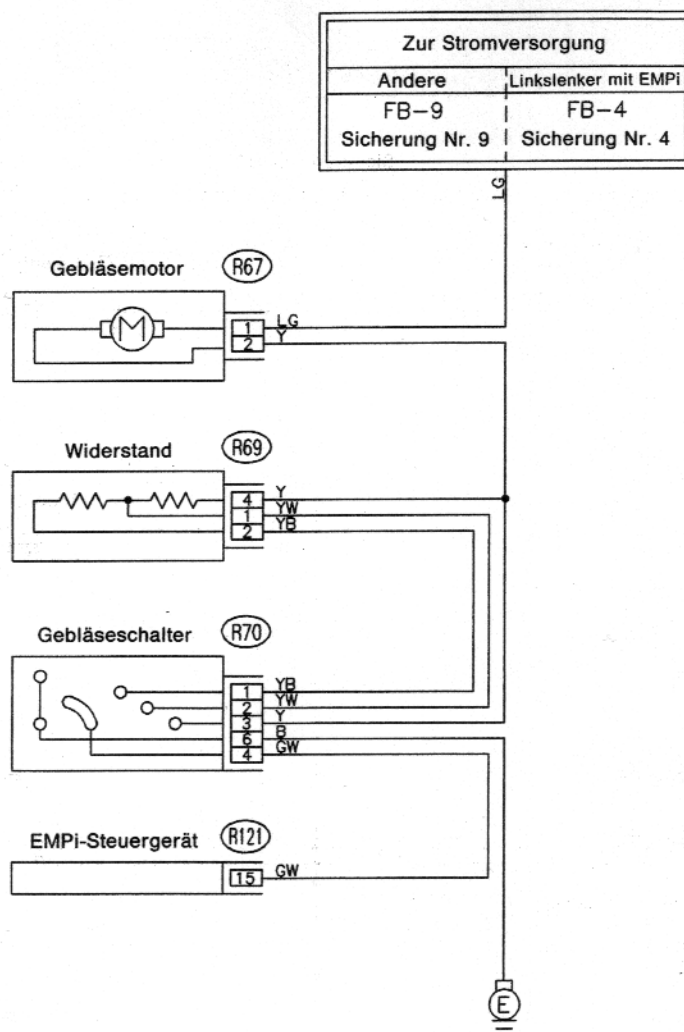
F39 (Schwarz)

F111



WV14-01

5. GEBLÄSE

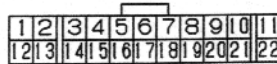


(R67)

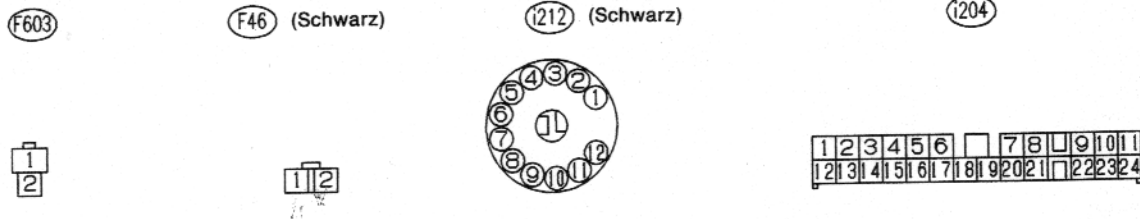
(R69) (Schwarz)

(R70)

(R121) (Grün)

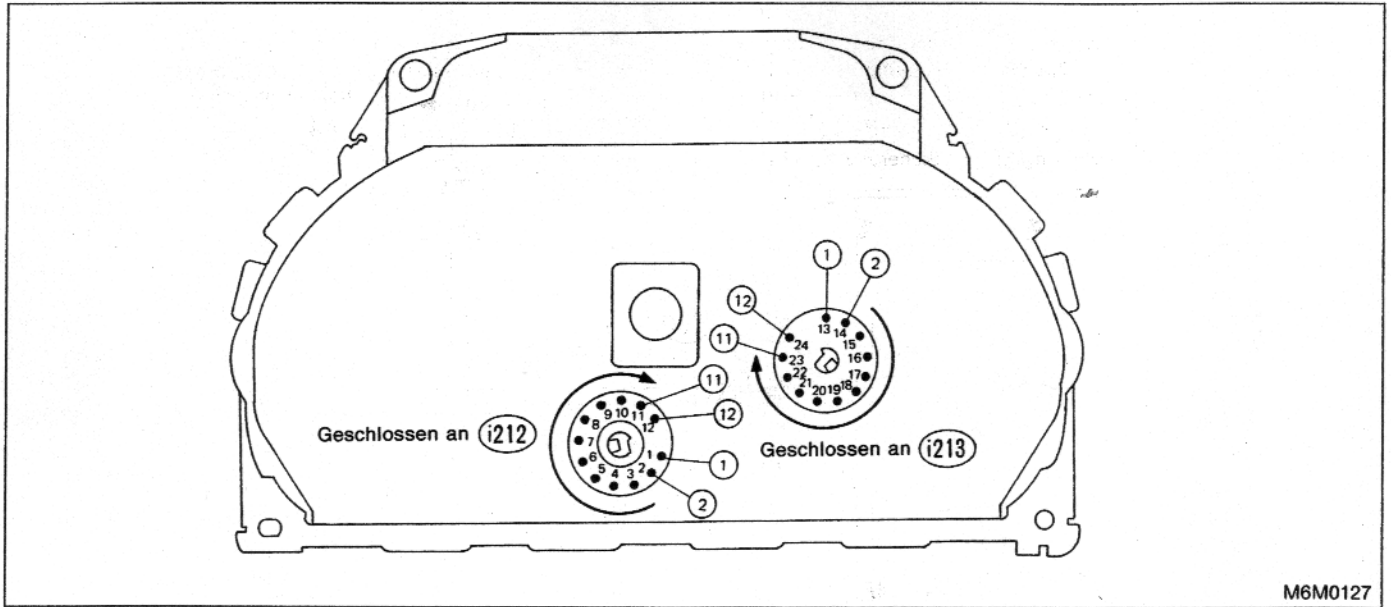


WV26-01



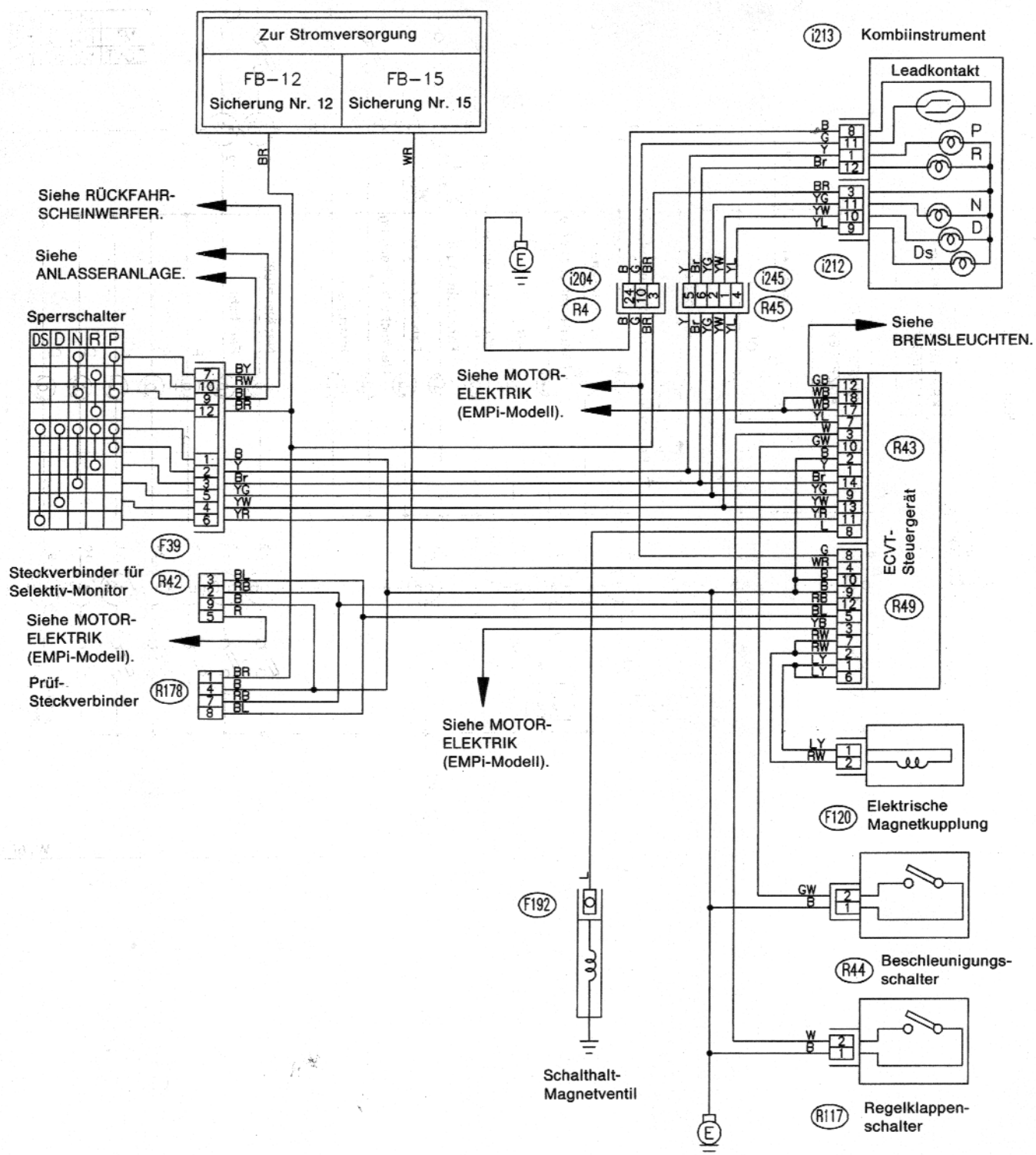
25

7. KOMBIINSTRUMENT





8. ECVT-SYSTEM (EMPi-MODELL)



(F120) (Schwarz)

(R117)

(R44)

(245)

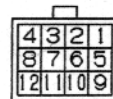
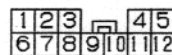
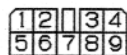
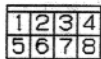


(R178) (Rosa)

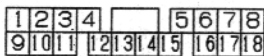
(R42) (Gelb)

(R49)

(F39) (Schwarz)



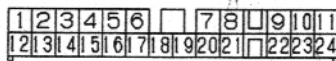
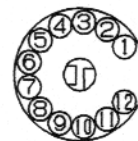
(R43)



(212) (Schwarz)

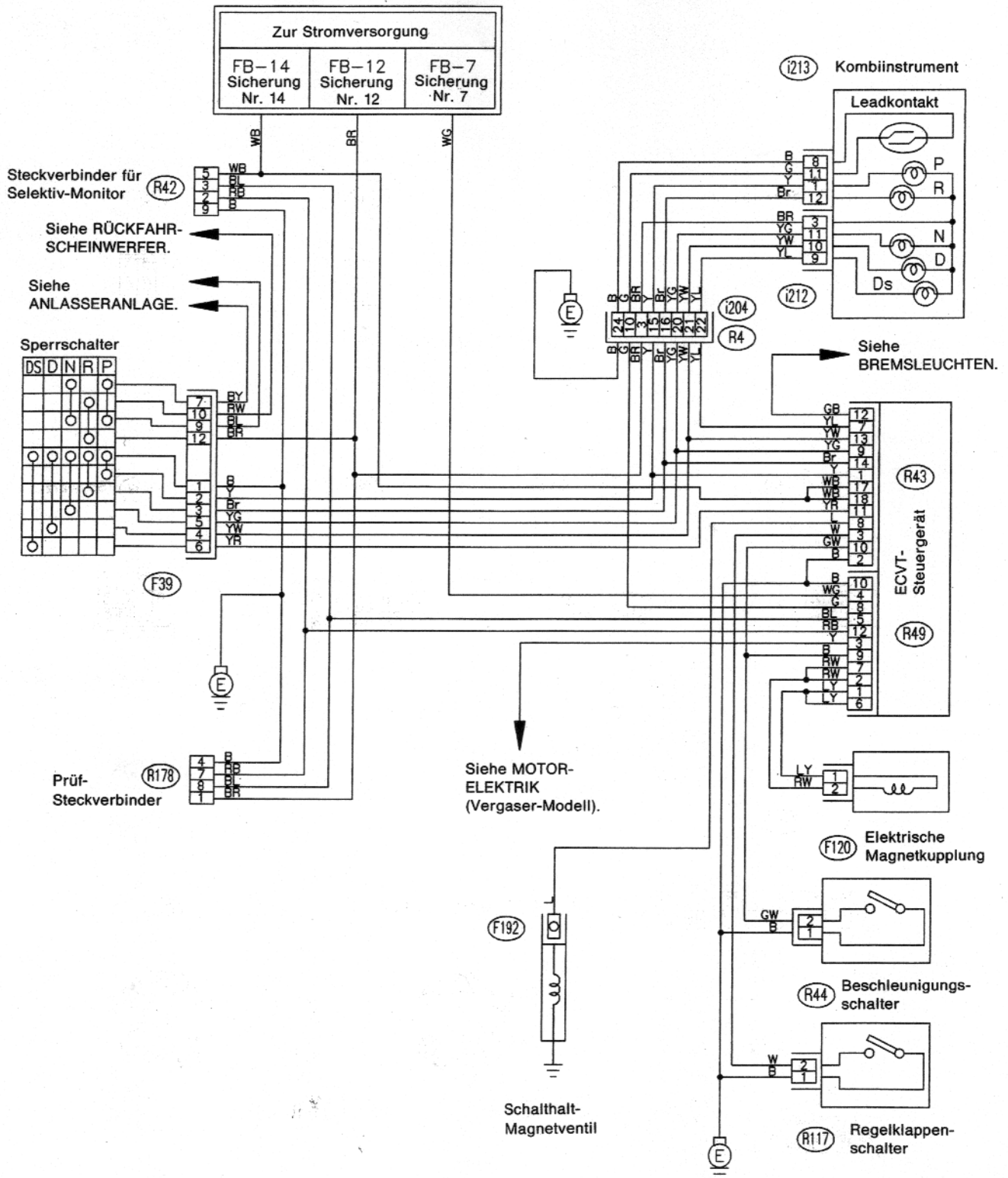
(213)

(204)



WV18-01B

8. ECVT-SYSTEM (VERGASER-MODELL)



WV18-02A

F120 (Schwarz)



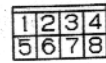
R117



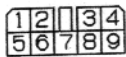
R44



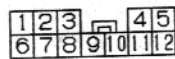
R178 (Rosa)



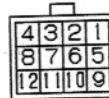
R42 (Gelb)



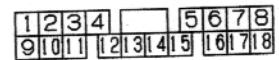
R49



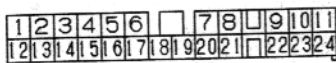
F39 (Schwarz)



R43



i204



i212 (Schwarz)

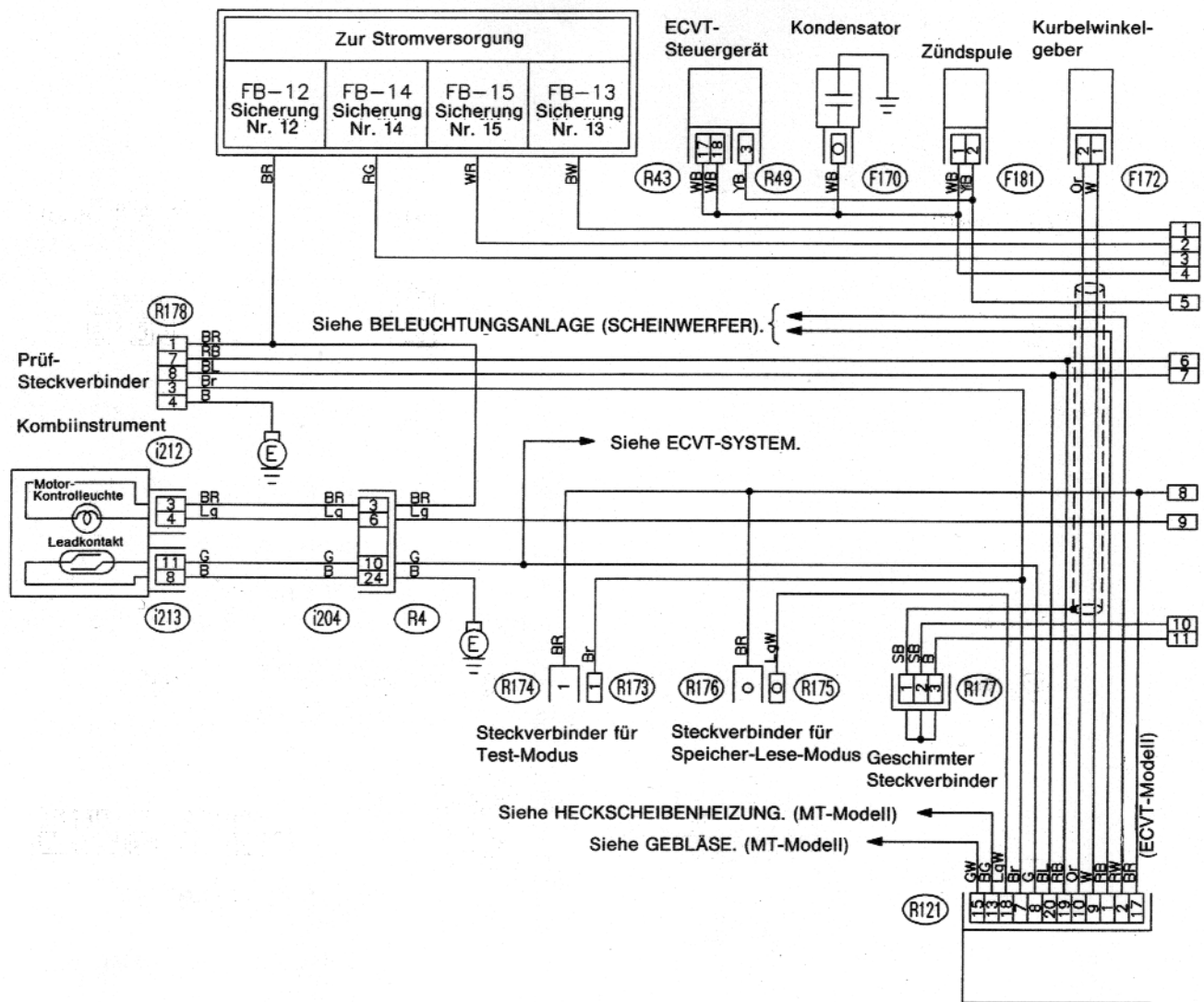


i213



WV18-02B

9. MOTORELEKTRIK (EMPI-MODELL)



(F181) (Schwarz) (F172) (Grau) (R178) (Rosa)

(i204)

(R173) (Grün)

(R43)

1 2

1 2

1 2 3 4
5 6 7 8

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24

1
2

1 2 3 4 5 6 7 8
9 10 11 12 13 14 15 16 17 18

(i212) (Schwarz)

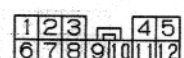
(i213)

(R174) (Grün)

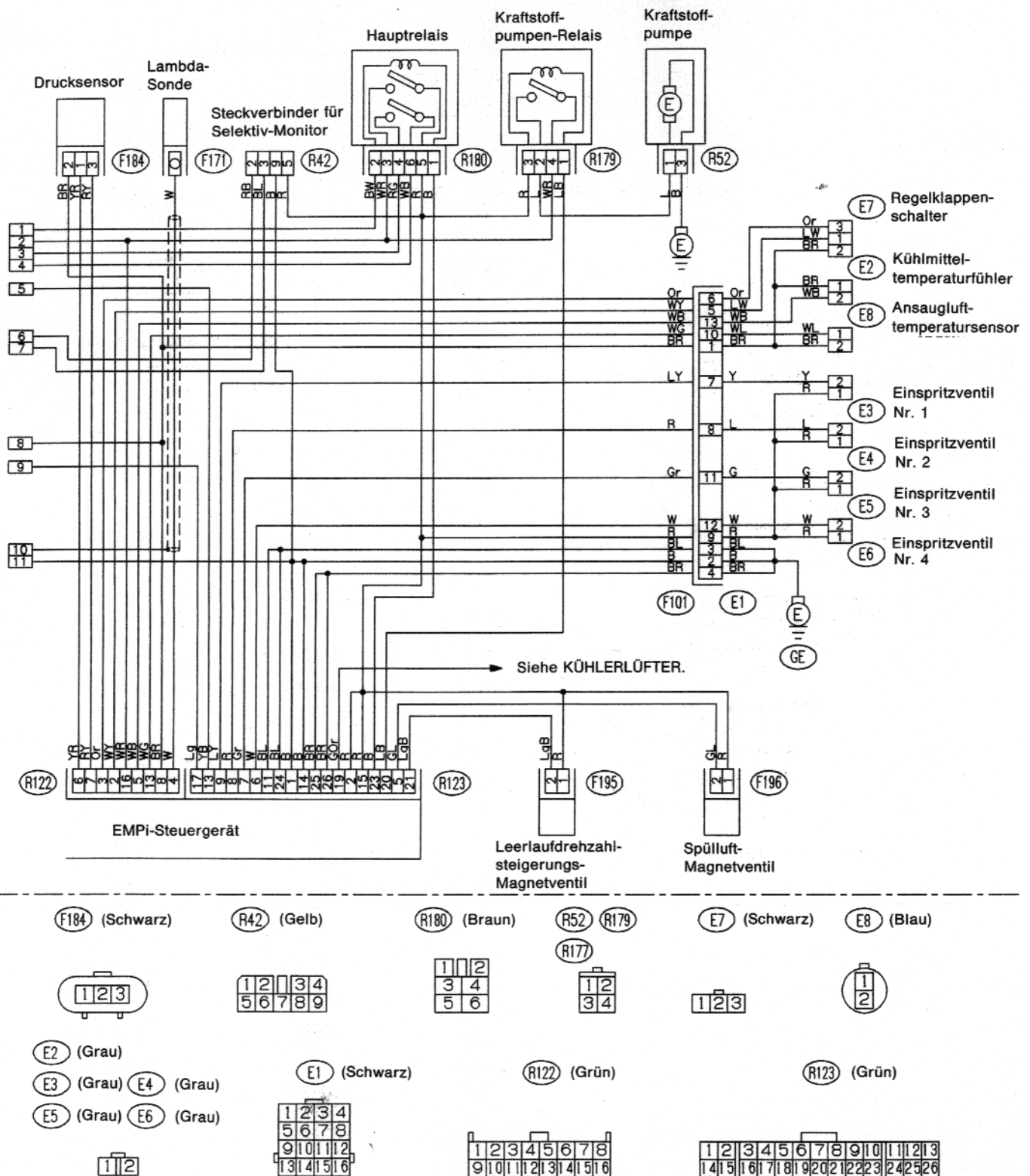
(F195) (F196) (Blau)

(R121) (Grün)

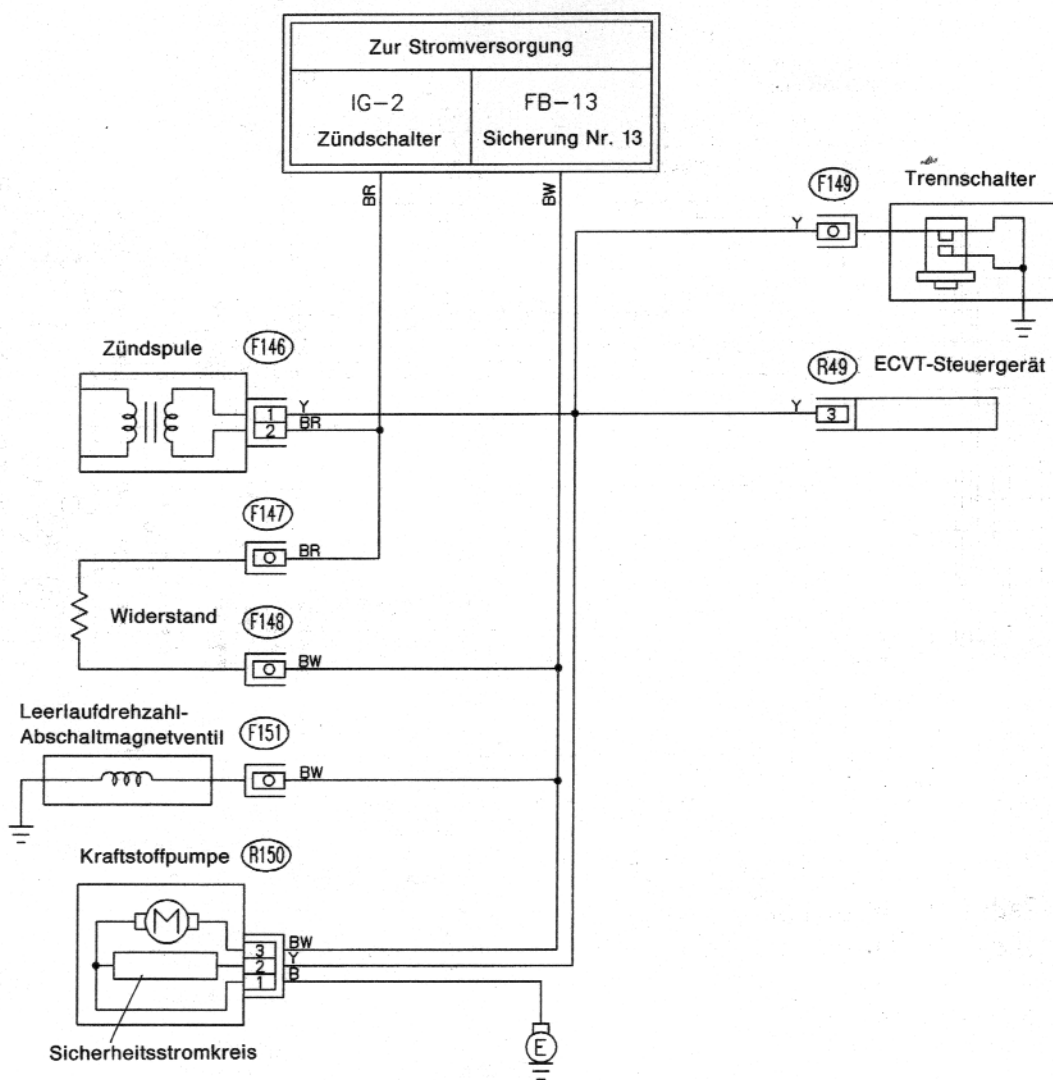
(R49)



WV38-01A



9. MOTORELEKTRIK (VERGASER-MODELL)



(R49)

(F146) (Schwarz)

(R150)

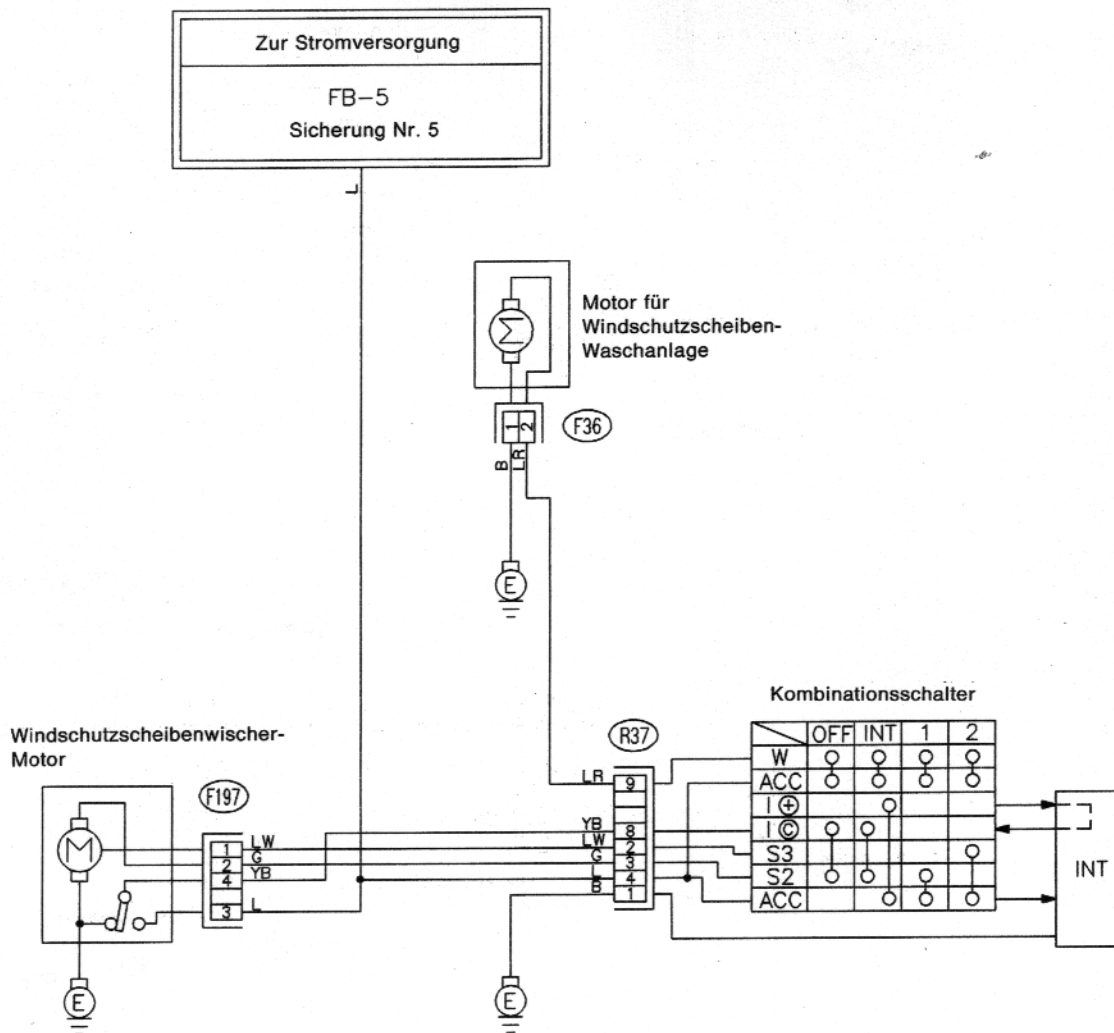
1	2	3	4	5
6	7	8	9	10

1
2

2	1
4	3

WV36-01

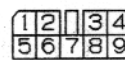
10. WINDSCHUTZSCHEIBEN-WISCHER UND -WASCHANLAGE



F197 (Schwarz)

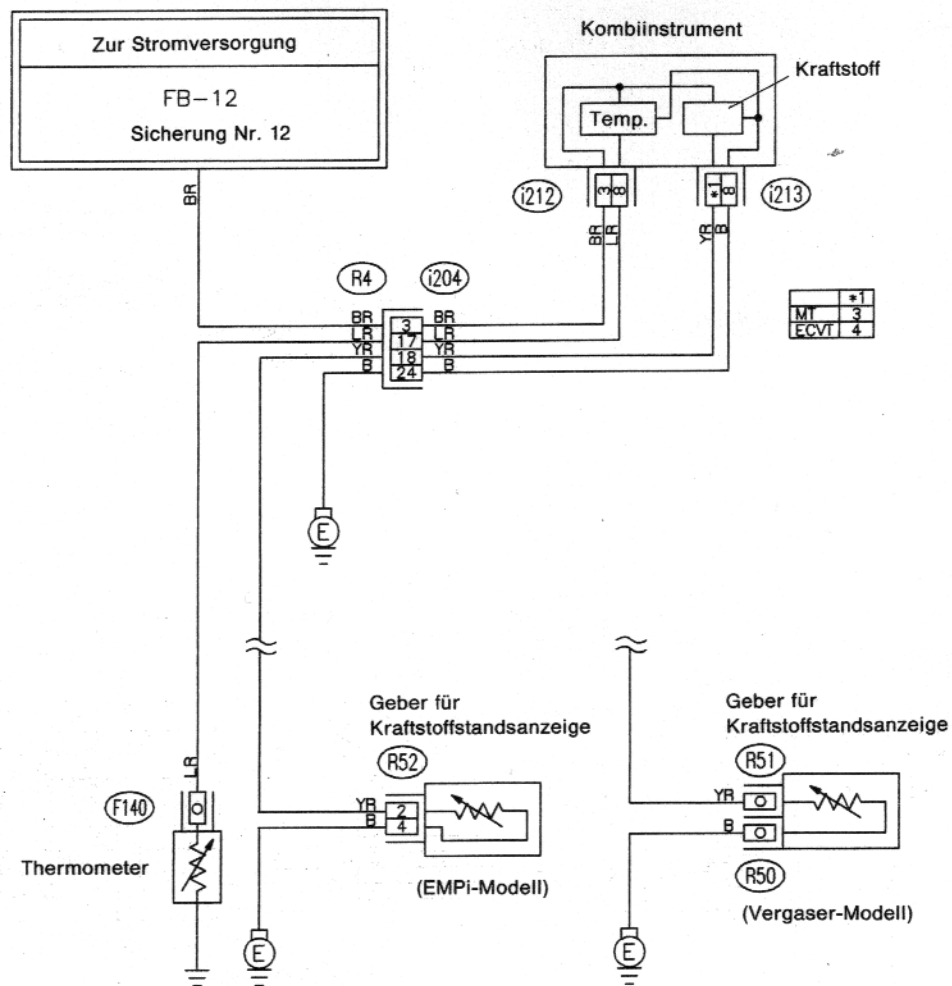
F36

R37 (Schwarz)



WV19-01

11. KRAFTSTOFFANZEIGE UND -TEMPERATURANZEIGE

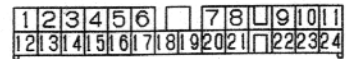
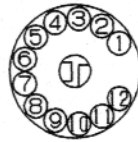


(R52)

(i212) (Schwarz)

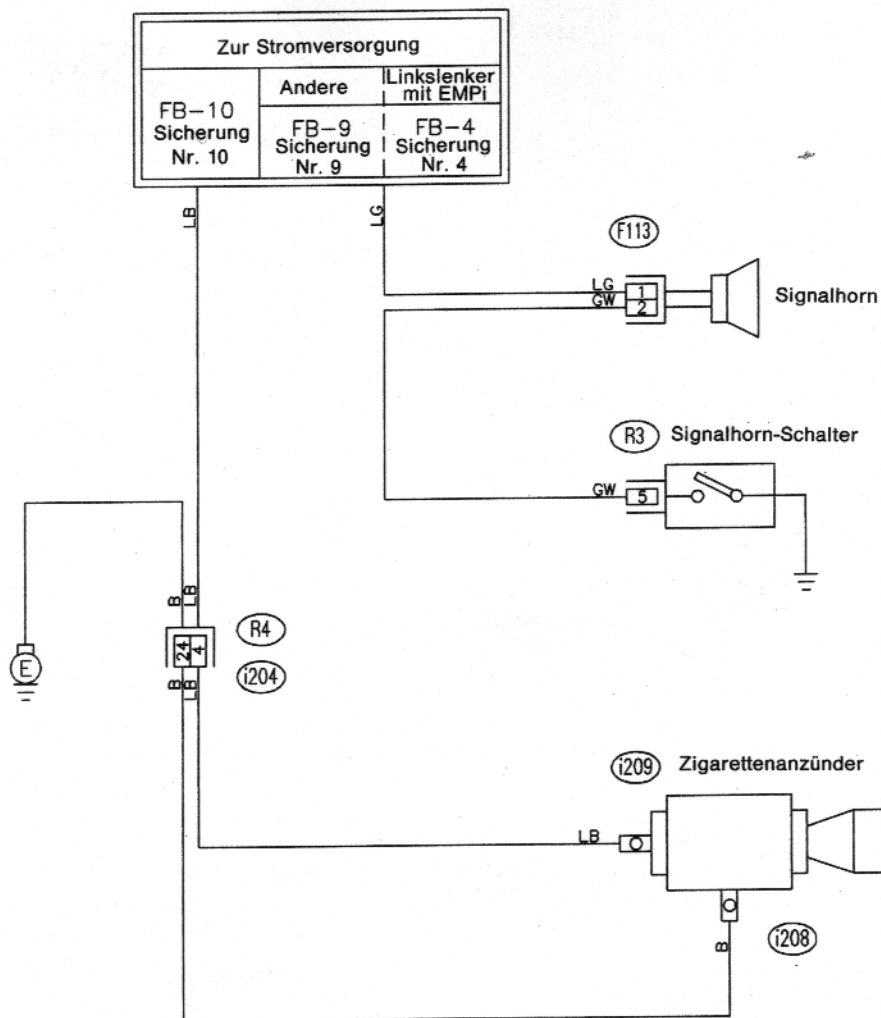
(i213)

(i204)



WV08-01

12. SIGNALHORN UND ZIGARETTENANZÜNDER



(F113)

(R3) (Schwarz)

(i204)

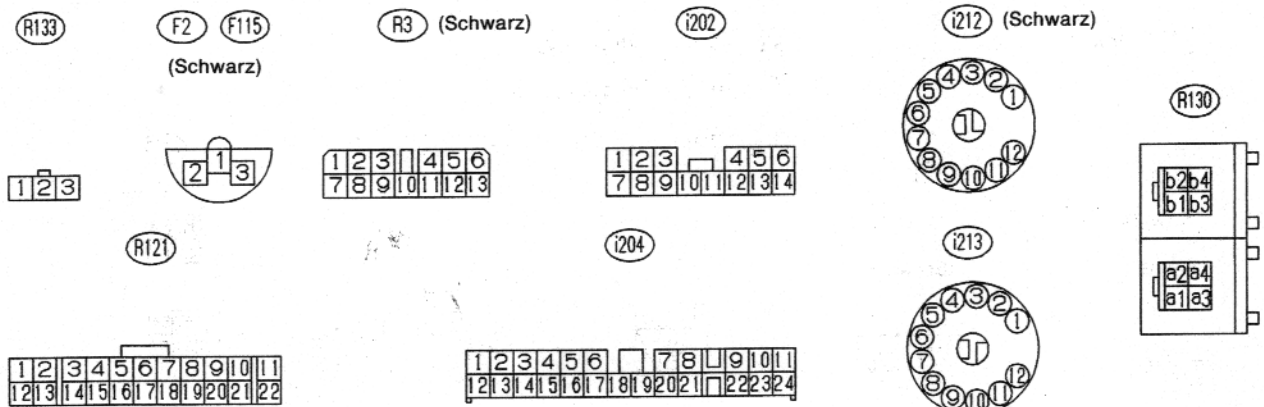
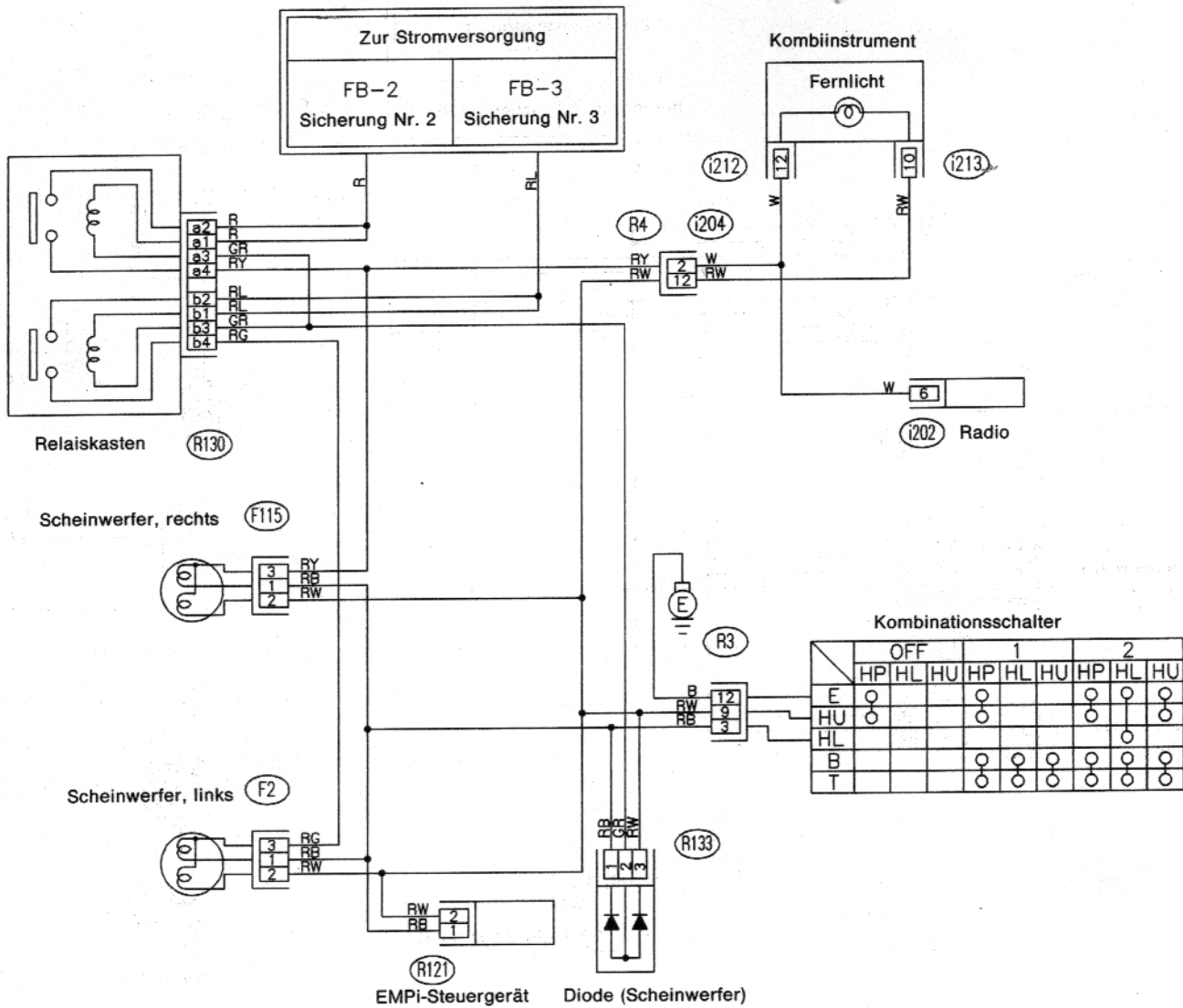
1 2

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

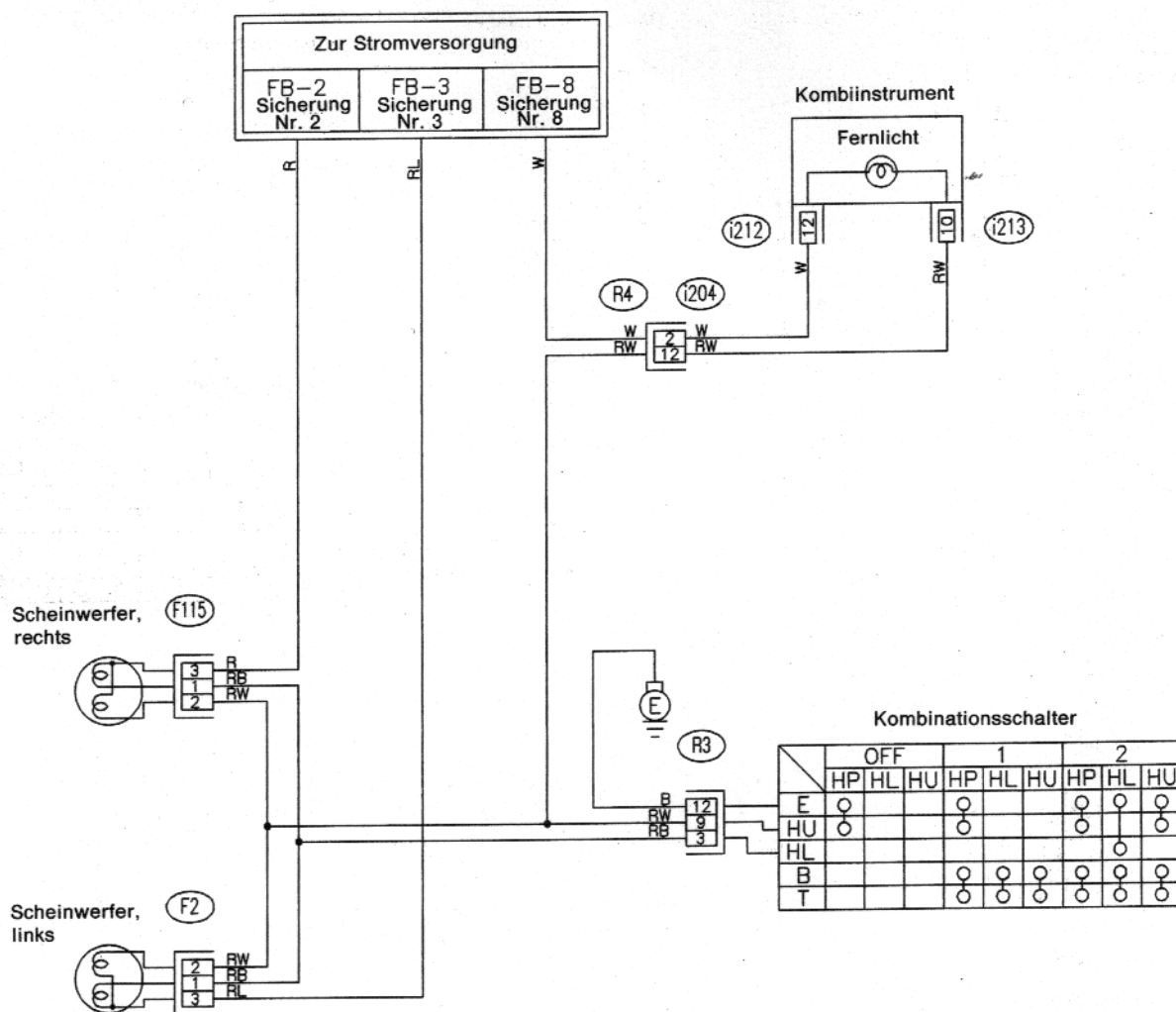
WV22-01

13. BELEUCHTUNGSANLAGE (SCHEINWERFER) (LINKSLENKER FÜR EUROPA)



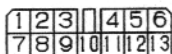
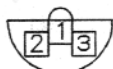
WV10-01

13. BELEUCHTUNGSANLAGE (SCHEINWERFER) (ANDERE MODELLE)



(F2) (F115)
(Schwarz)

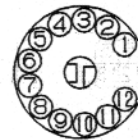
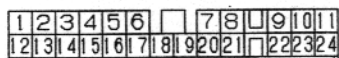
(R3) (Schwarz)



(i204)

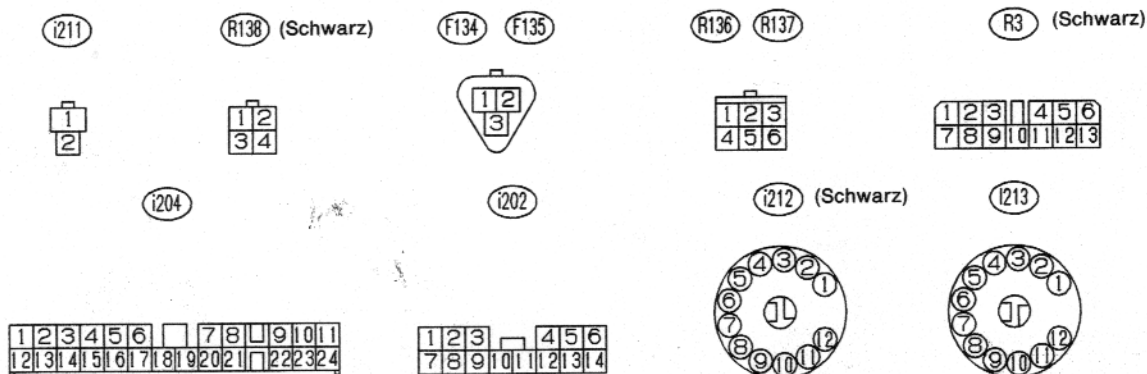
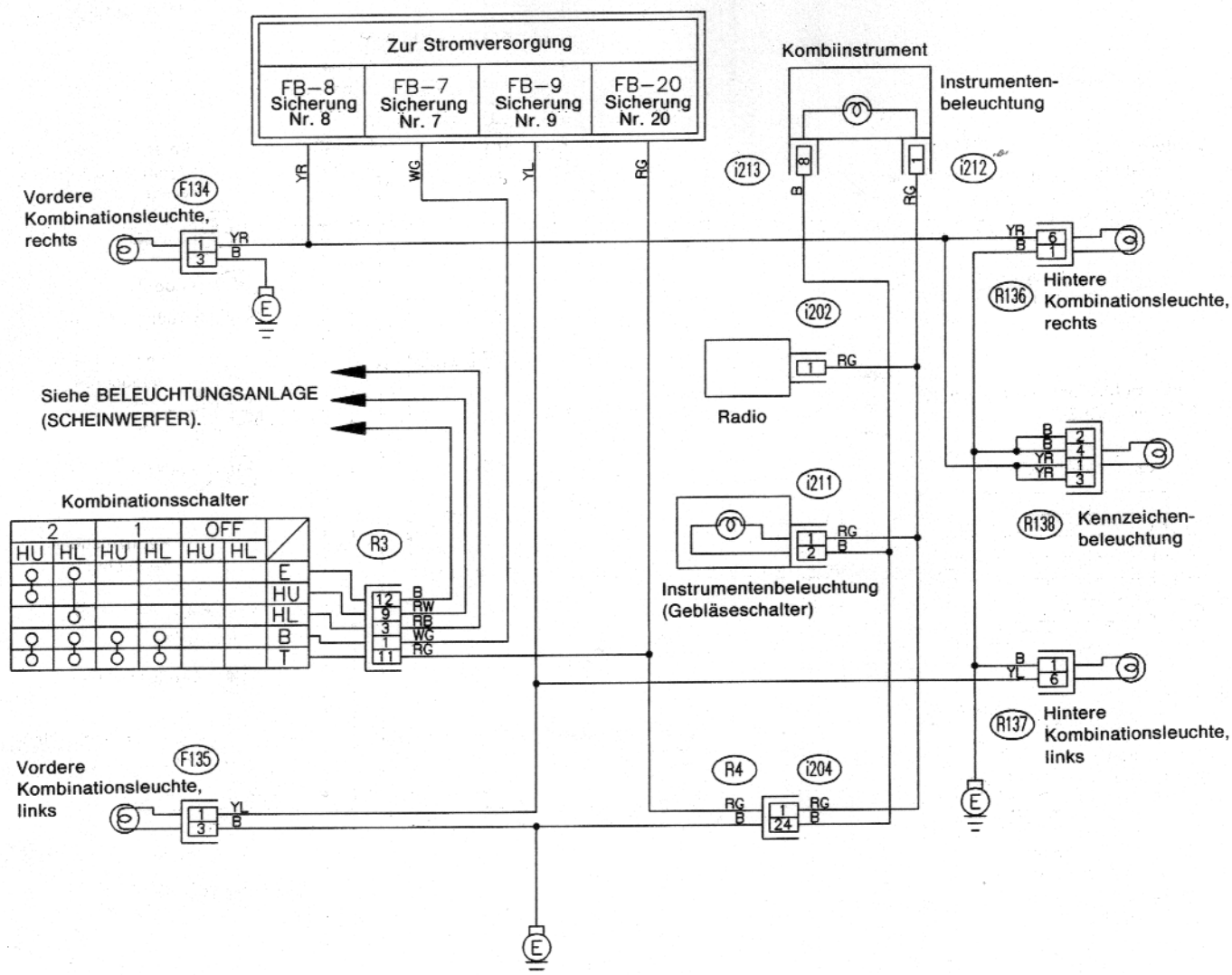
(i212) (Schwarz)

(i213)



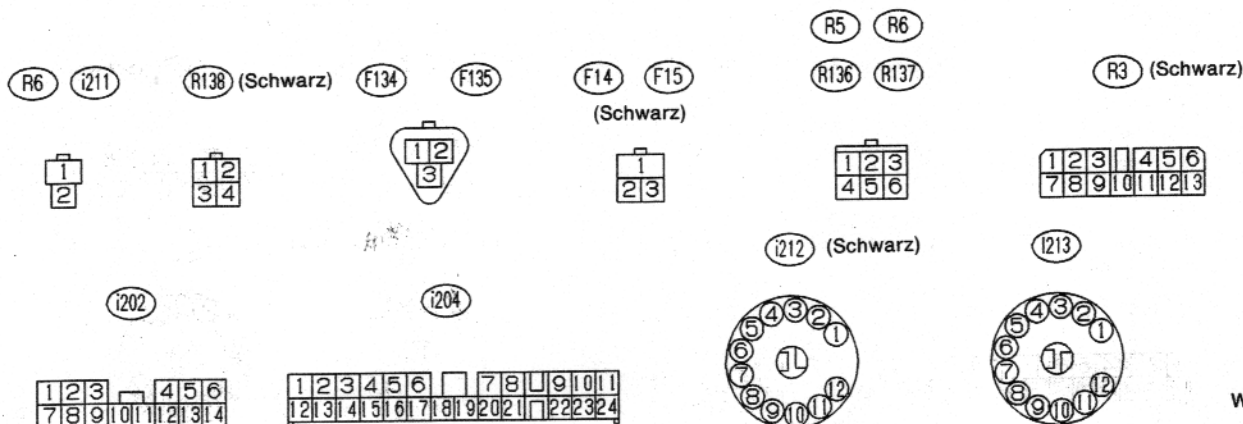
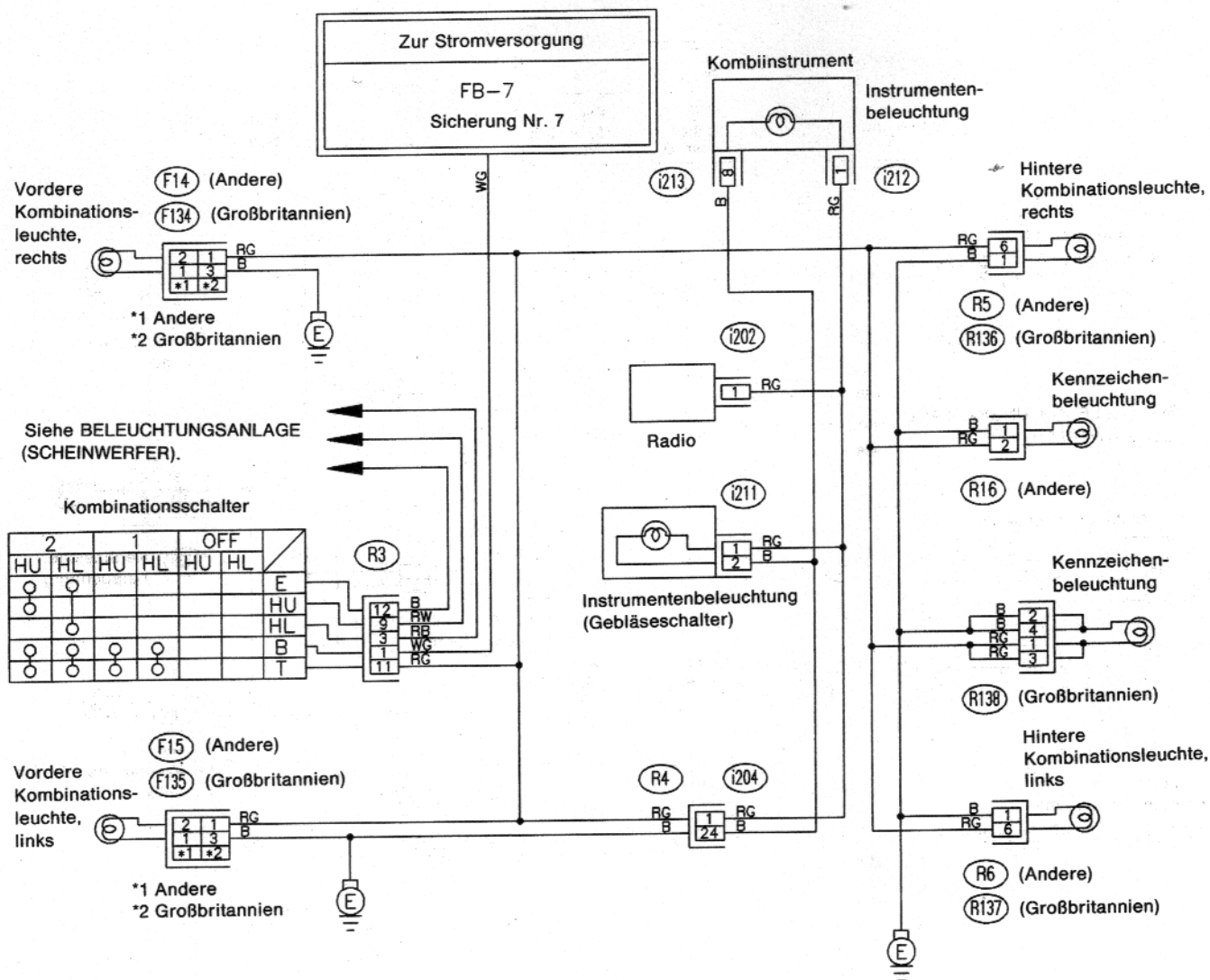
WV10-03

14. BELEUCHTUNGSANLAGE (HECKLEUCHTE, KOMBINATIONSLAUCHTE usw.)
(LINKSLENKER FÜR EUROPA)



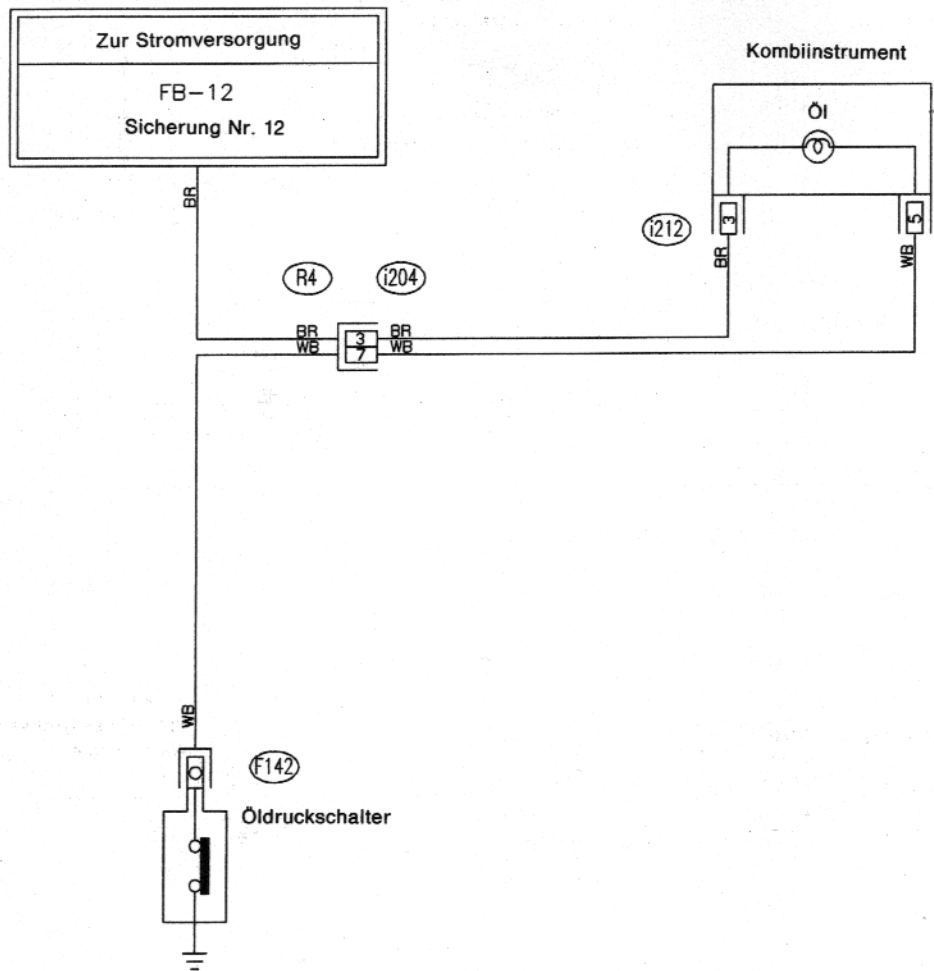
WV03-01

14. BELEUCHTUNGSANLAGE (HECKLEUCHTE, KOMBINATIONSLEUCHTE usw.) (ANDERE MODELLE)



WV03-02

15. ÖLDRUCK-WARNLEUCHTE



(i212) (Schwarz)

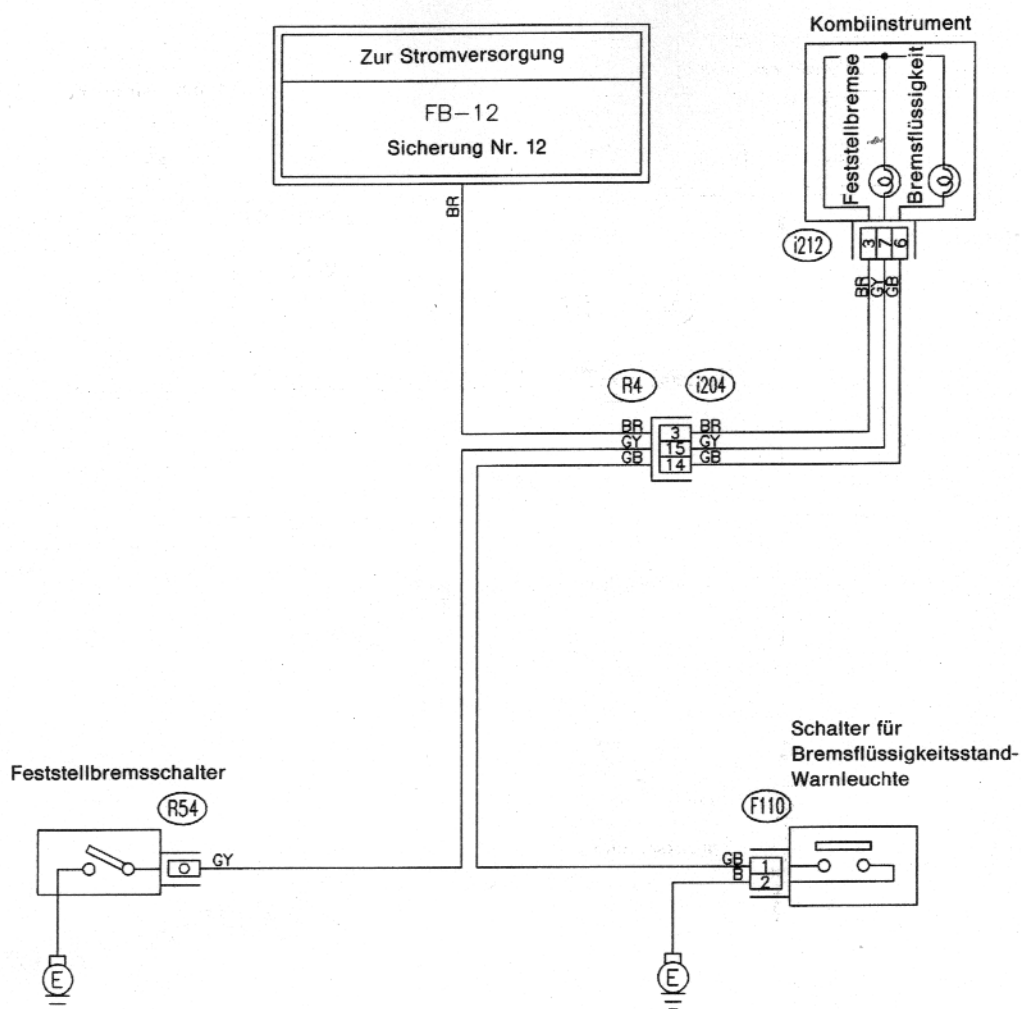
(i204)



1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

WV09-01

16. FESTSTELLBREMS- UND BREMSFLÜSSIGKEITSSTANDS-WARNLEUCHTE (EUROPA-MODELL)



F110

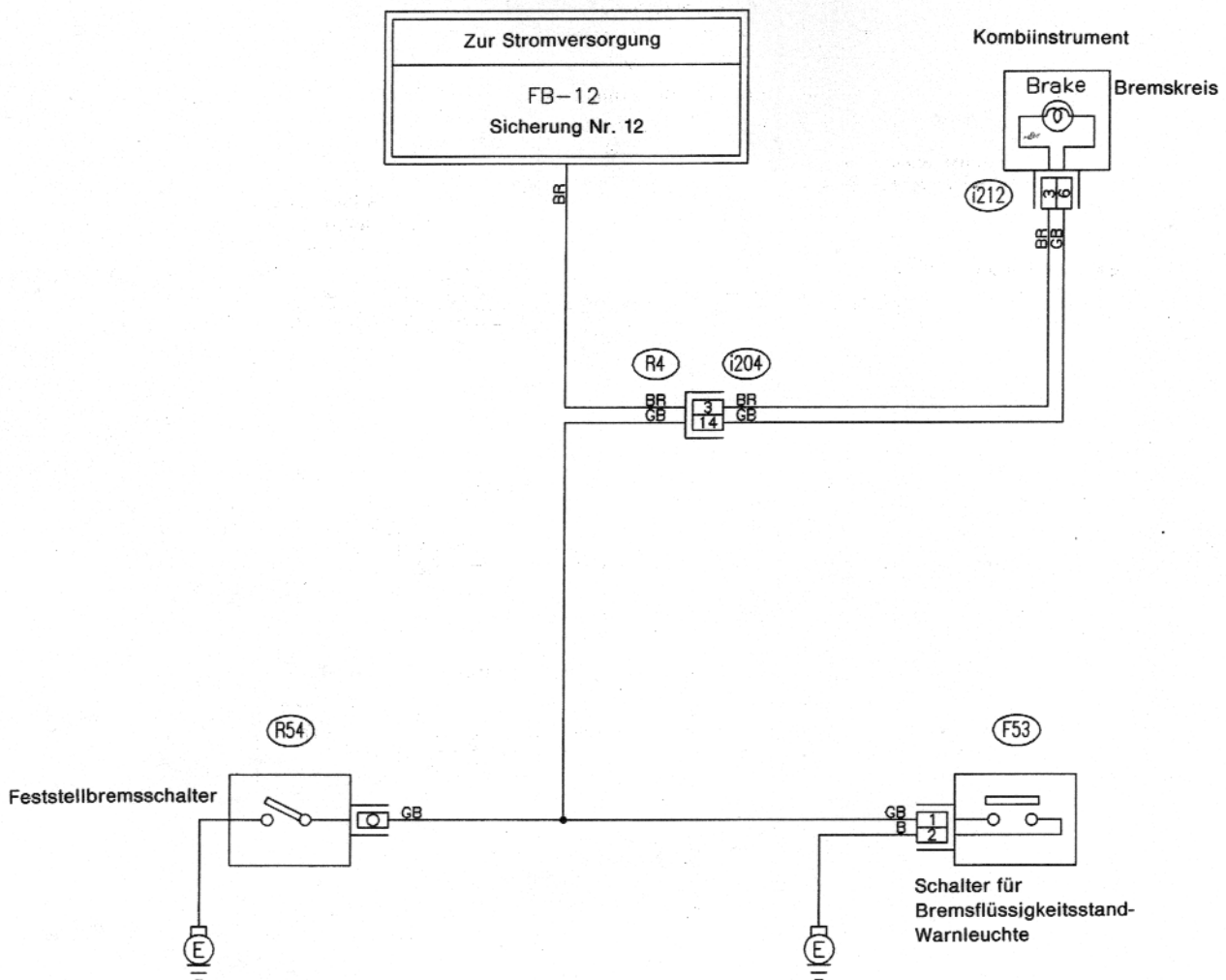
①212 (Schwarz)

i204



1	2	3	4	5	6		7	8		9	10	11	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		22	23	24

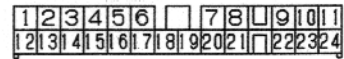
16. FESTSTELLBREMS- UND BREMSFLÜSSIGKEITSSTANDS-WARNLEUCHTE
(ANDERE MODELLE)



(F53) (Schwarz)

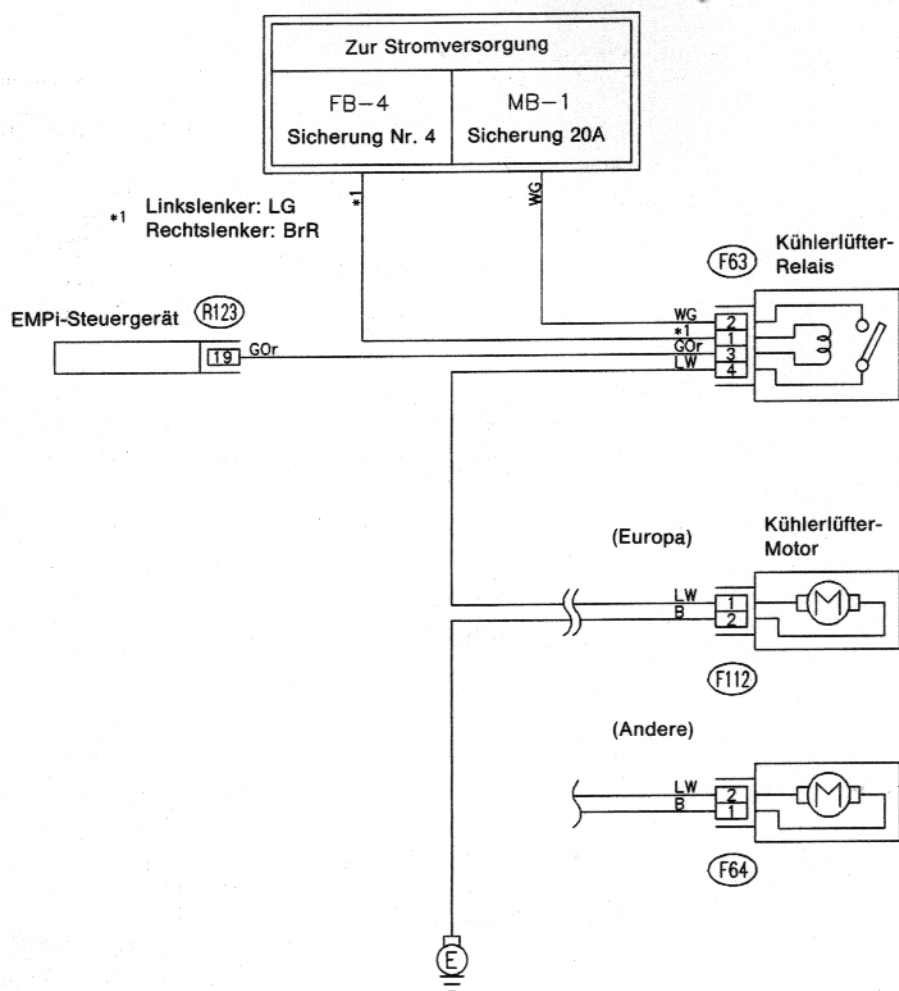
(1212) (Schwarz)

(1204)



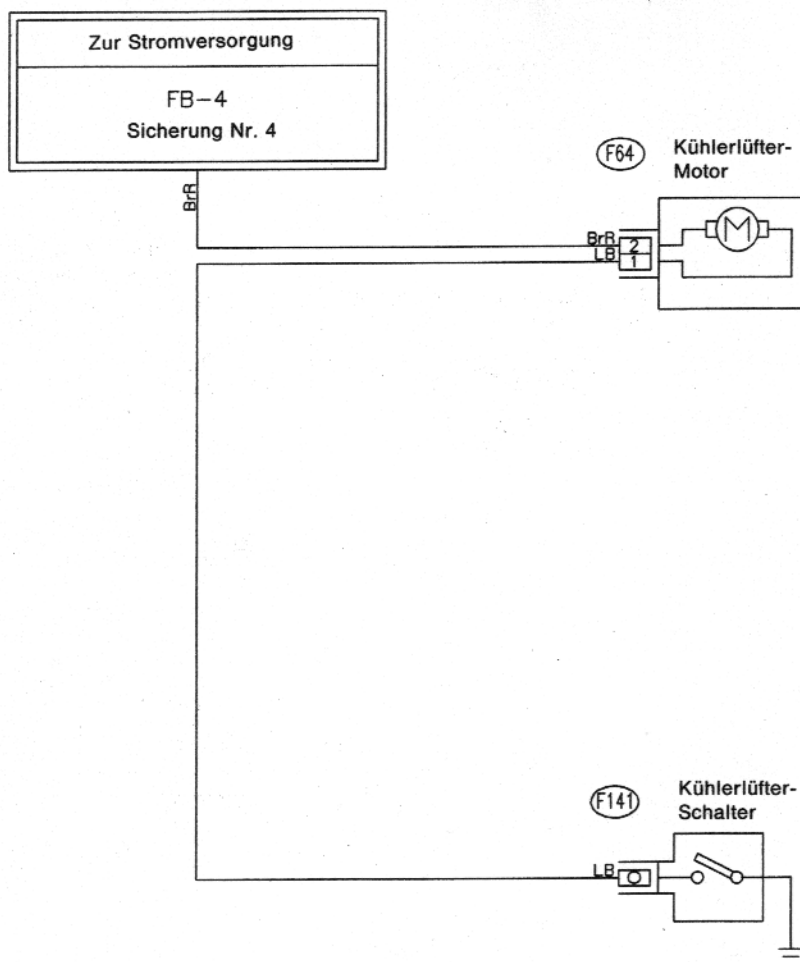
WV16-02

17. KÜHLERLÜFTER (EMPI-MODELL)



WV27-01

17. KÜHLERLÜFTER (MODELLE MIT VERGASER)

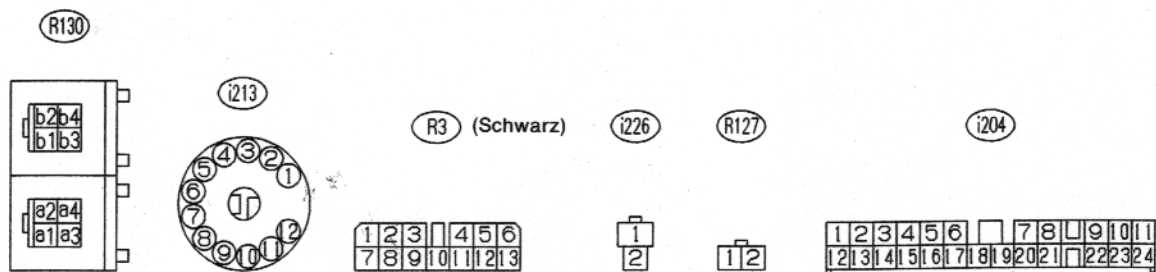
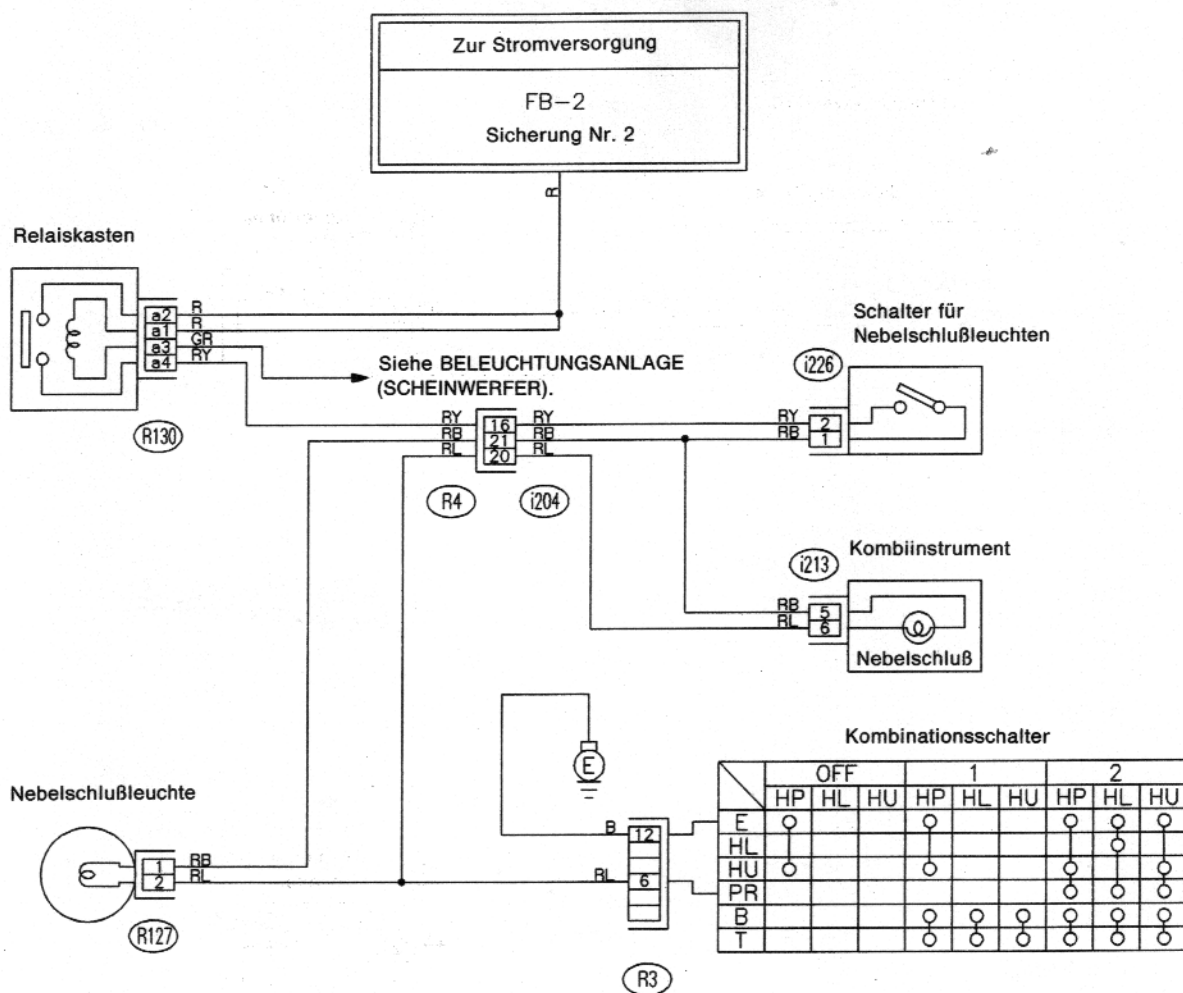


F64 (Braun)



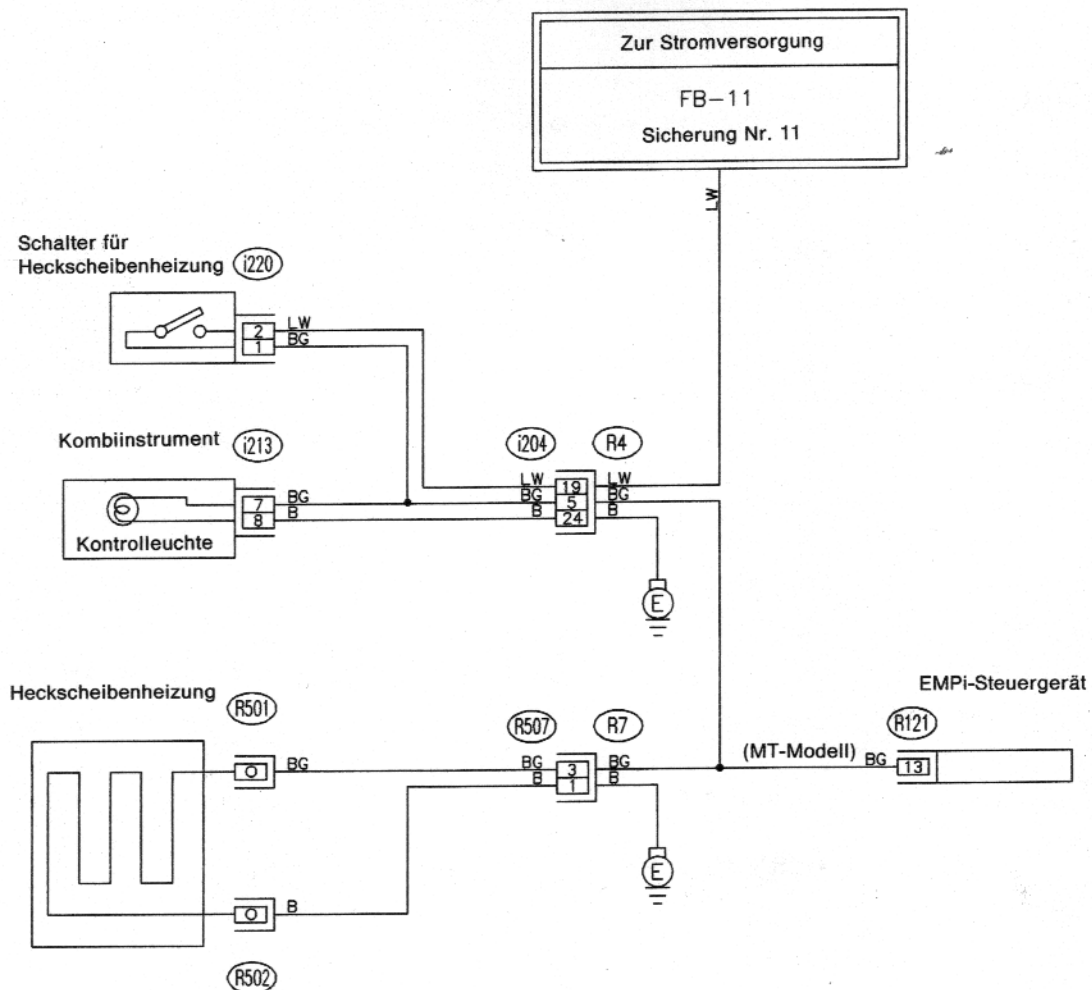
WV27-02

18. NEBELSCHLUSSLEUCHTEN



WV29-01

19. HECKSCHEIBENHEIZUNG



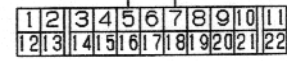
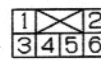
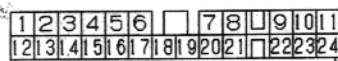
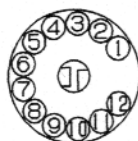
(i220) (Rosa)

(i213)

(i204)

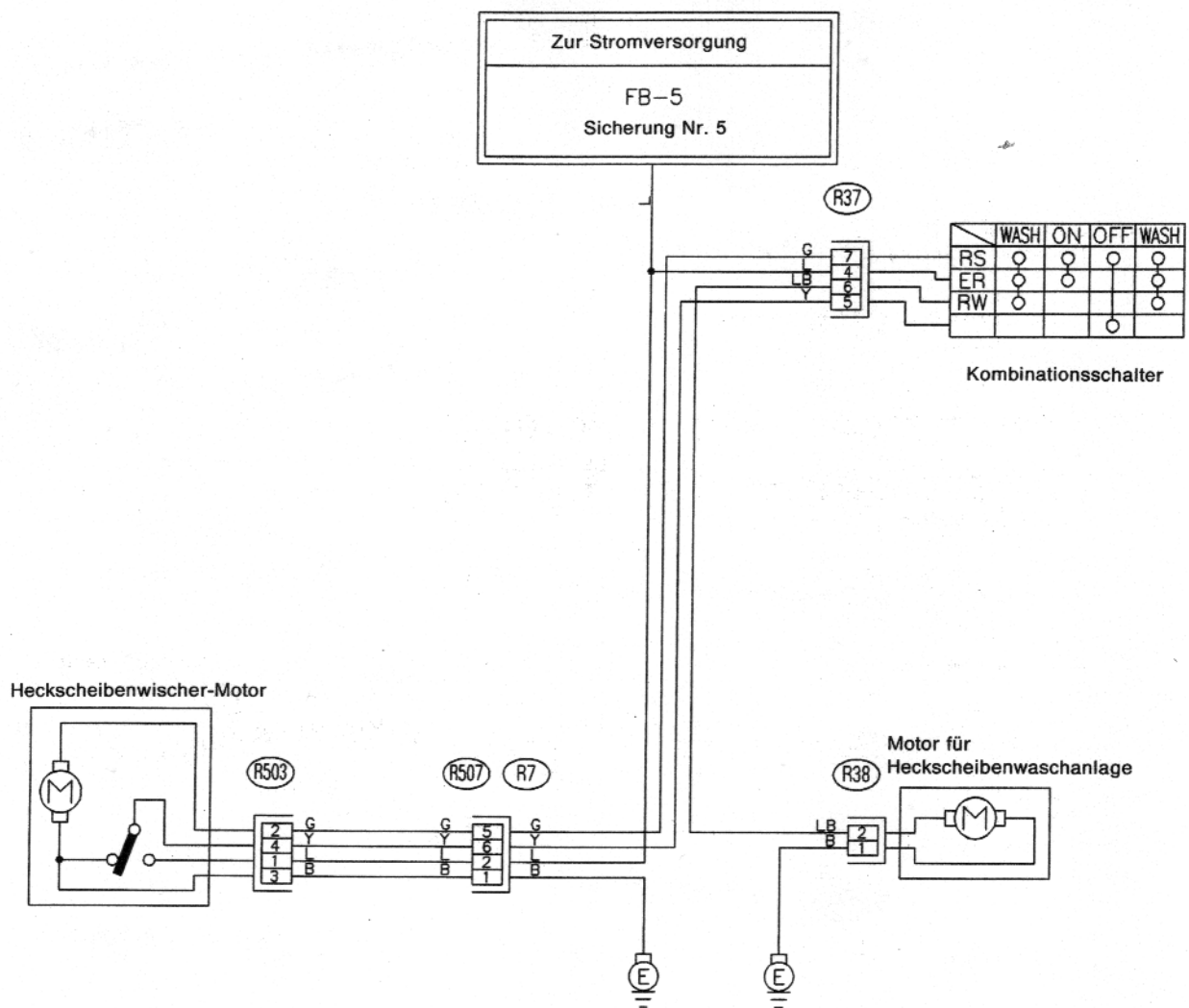
(R507)

(R121) (Grün)



WV21-01

20. HECKSCHEIBENWISCHER UND -WASCHANLAGE



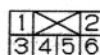
(R38)



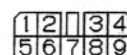
(R503)



(R507)

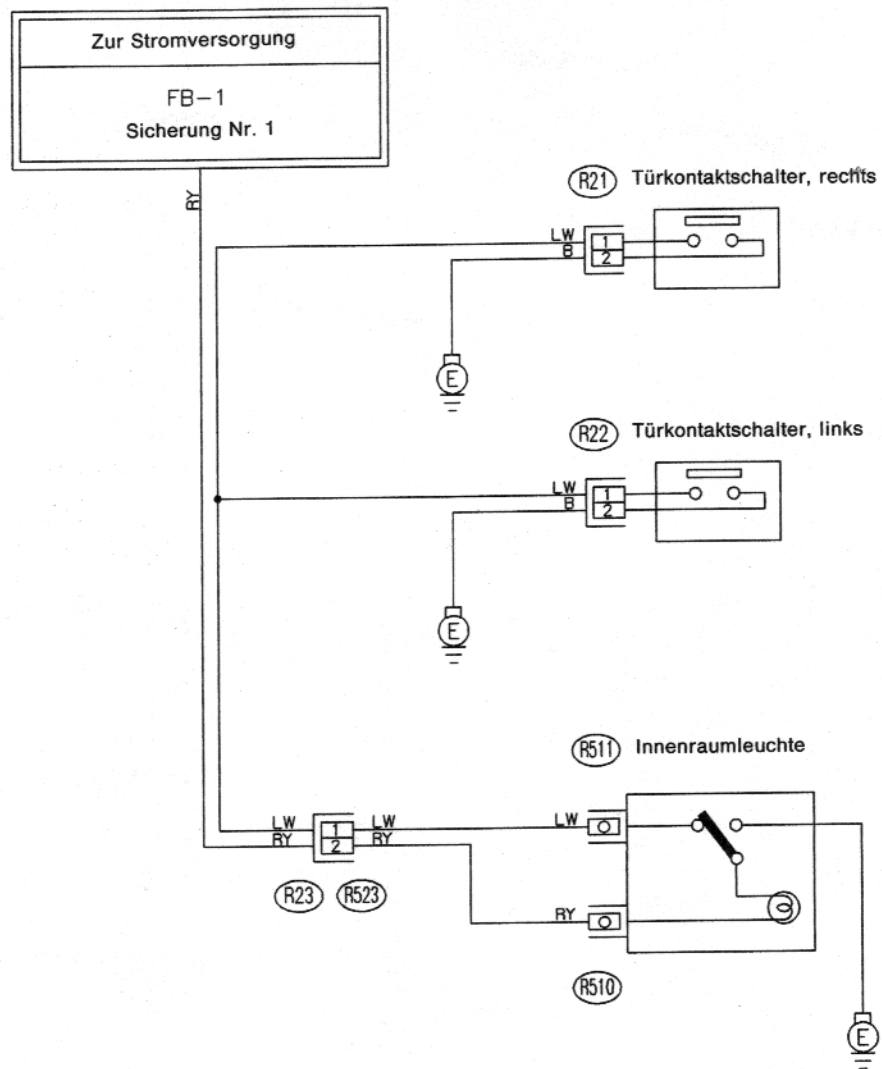


(R37) (Schwarz)



WV20-01

21. INNENRAUMBELEUCHTUNG



R523 (Blau)



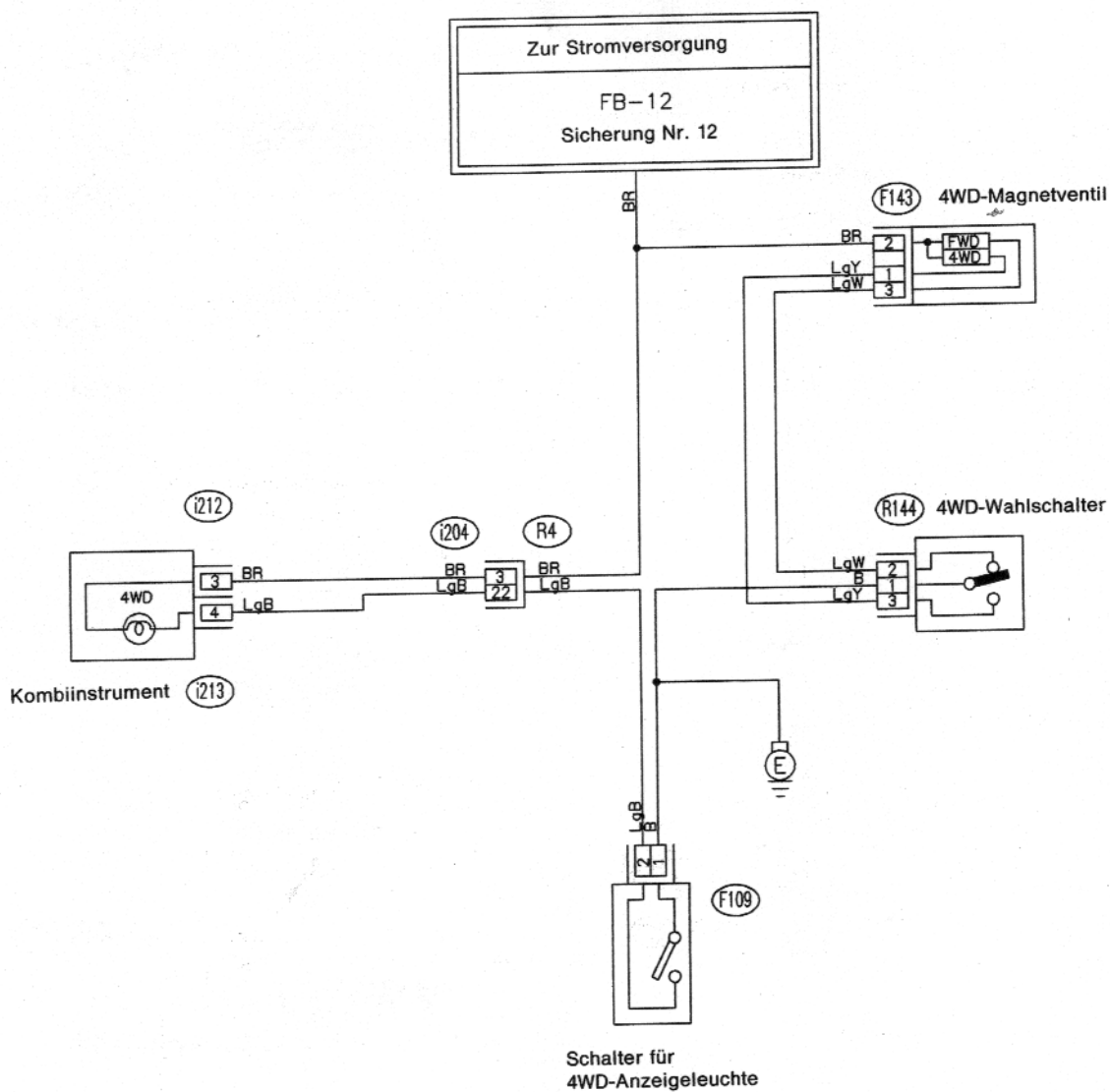
R21

R22



WV12-01

22. ZUSCHALTBARER ALLRADANTRIEB



(F116) (Schwarz)



(F109)



(i204)

1	2	3	4	5	6		7	8		9	10	11	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		22	23	24

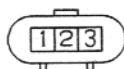
(i212) (Schwarz)



(i213)



(F143) (Grau)

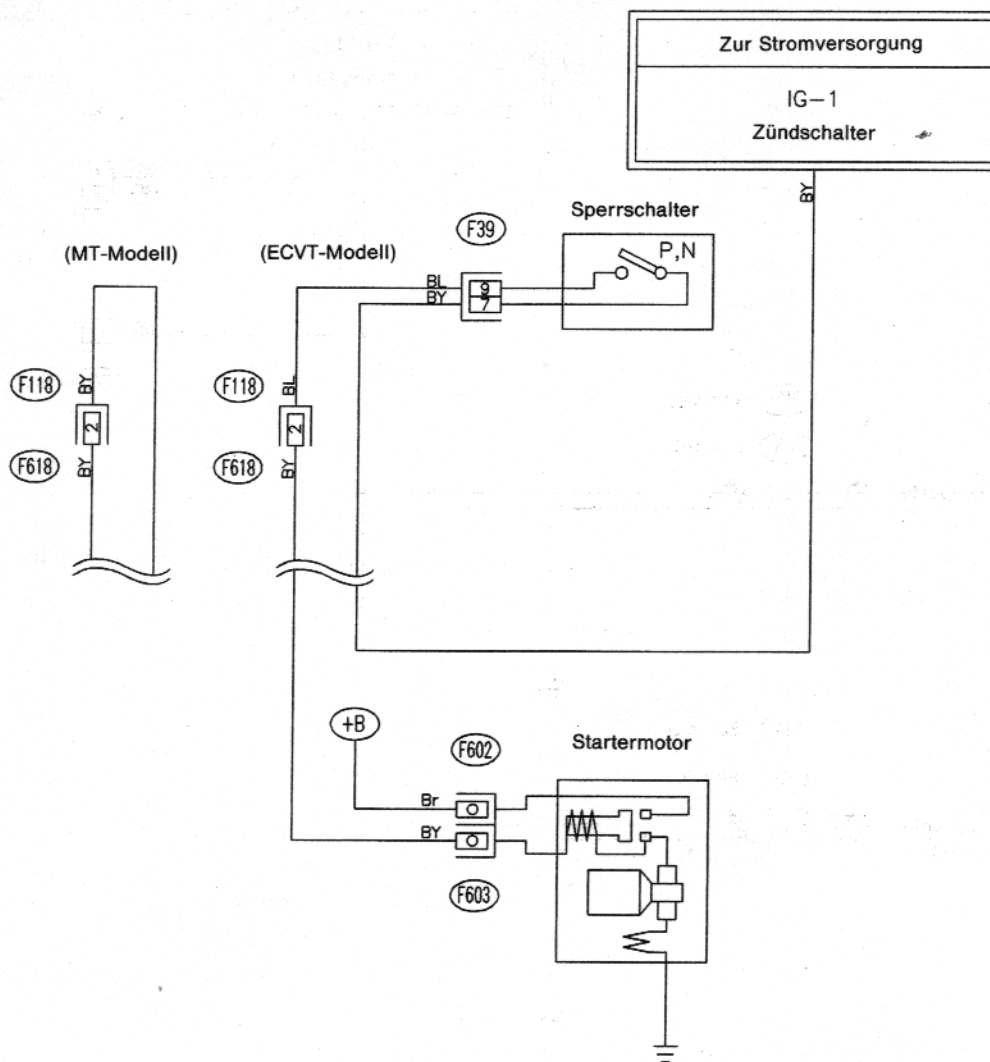


(R144)



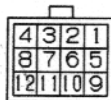
WV17-01

23. ANLASSERANLAGE



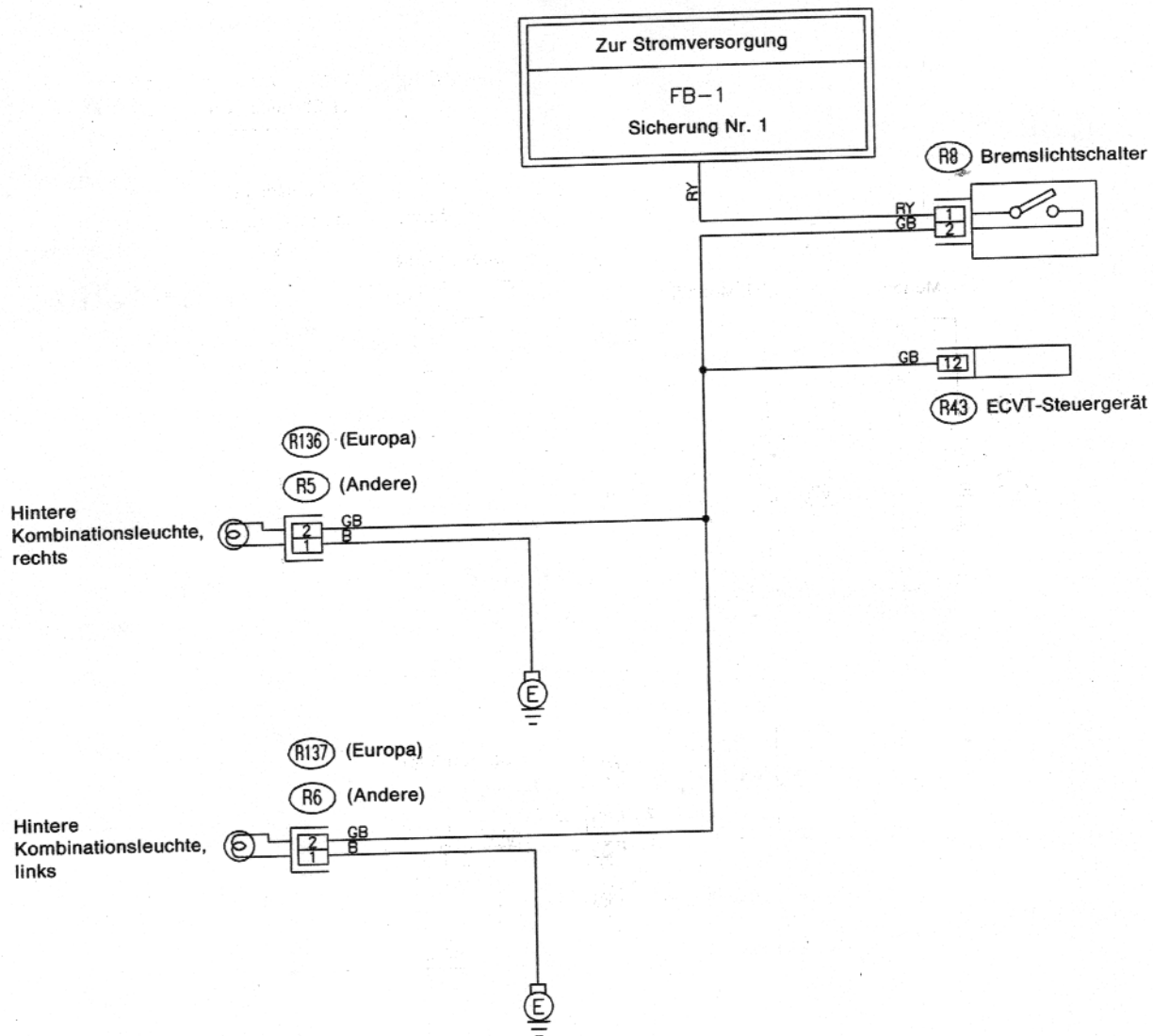
F39 (Schwarz)

(F618) (Schwarz)



WV04-01

24. BREMSLEUCHTEN



R8 (Schwarz)

12

R5 R6
R136 R137

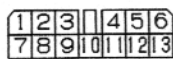
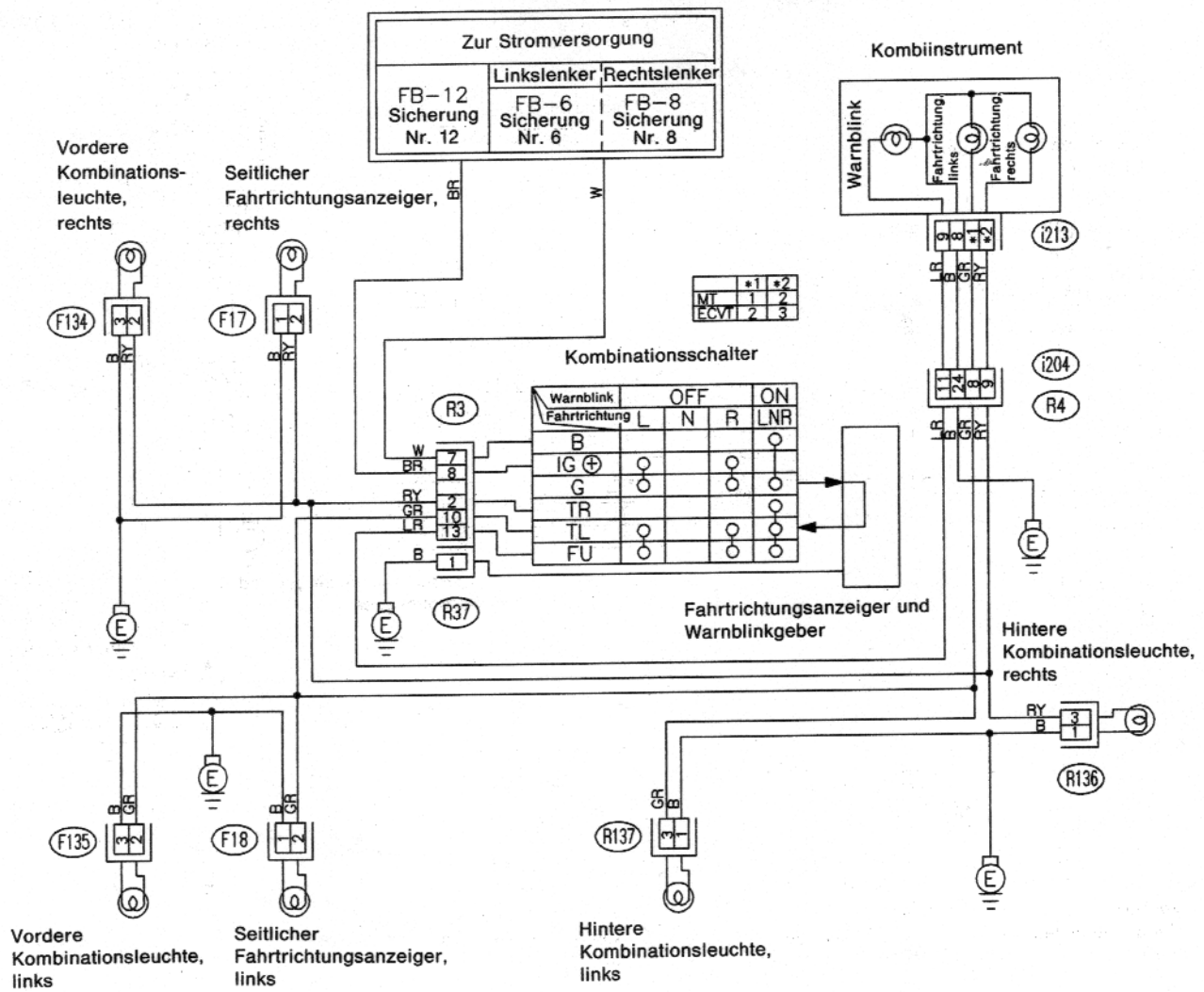
1 2 3
4 5 6

R43

1	2	3	4		5	6	7	8	
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

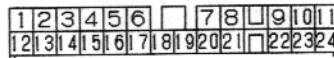
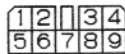
WV15-01

25. FAHRTRICHTUNGSANZEIGER UND WARNBLINKANLAGE (EUROPA-MODELL)



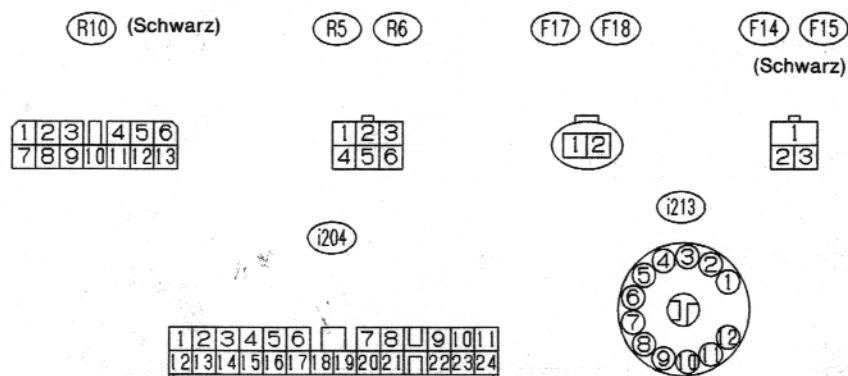
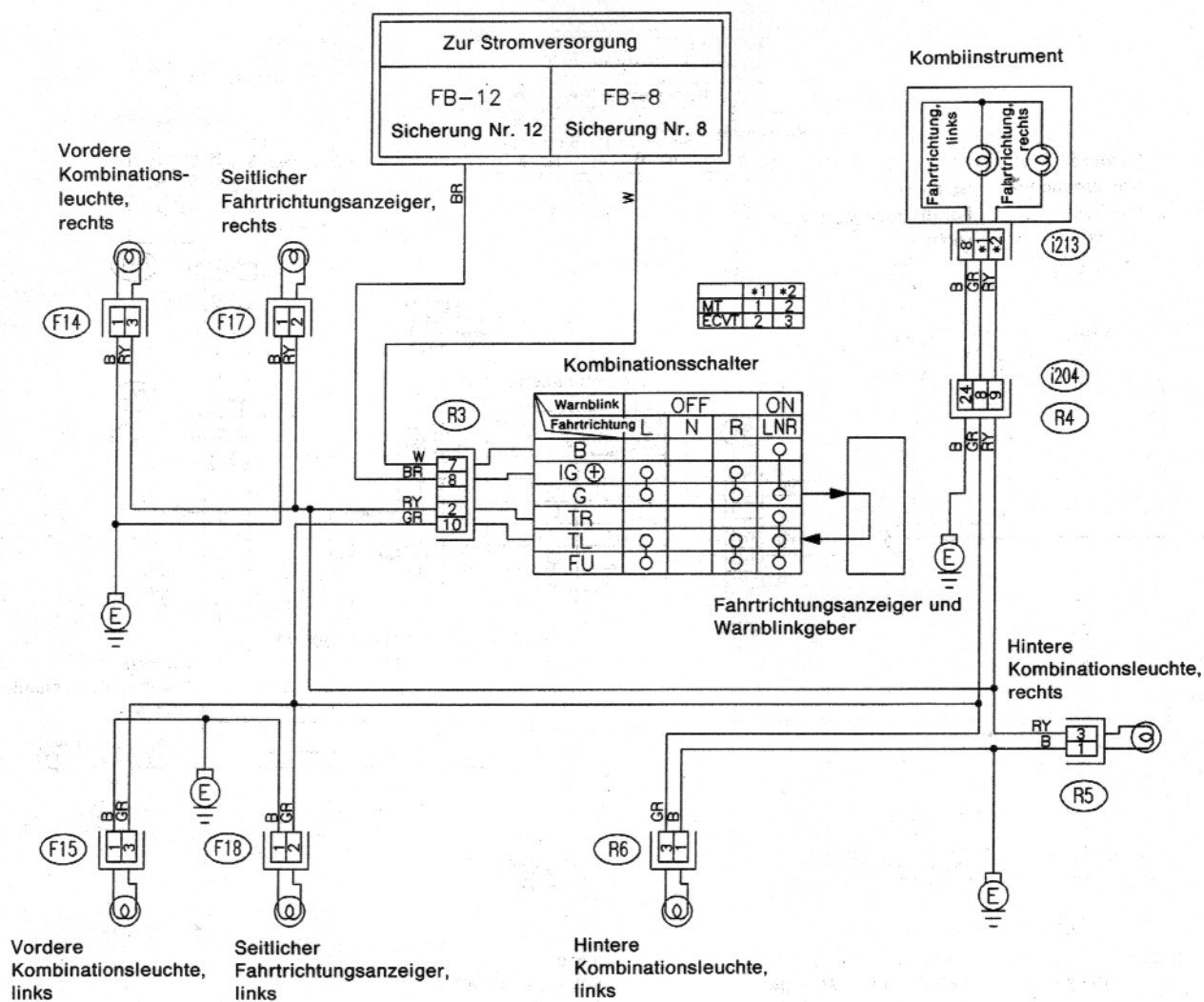
R37 (Schwarz)

i204

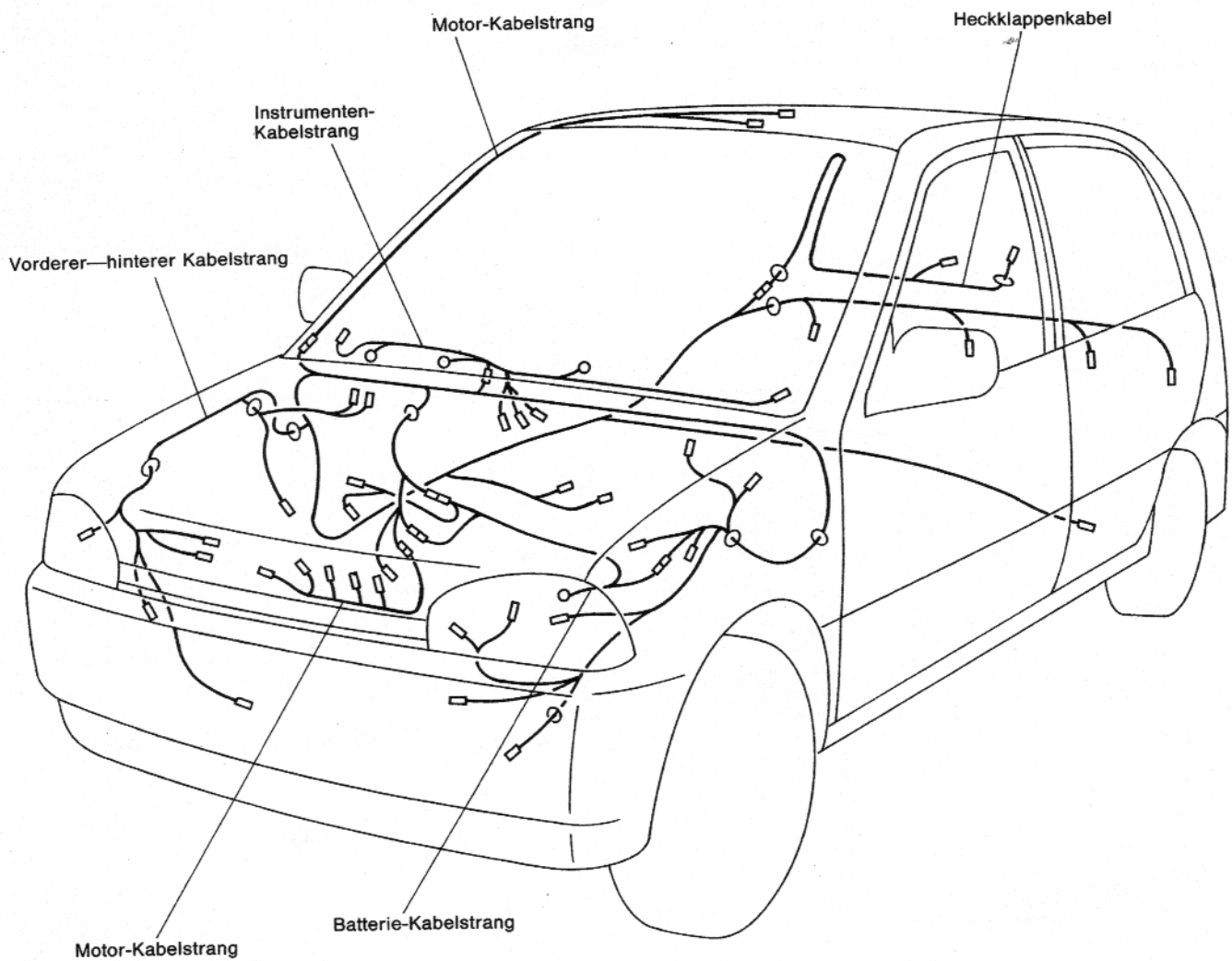


WV13-01

25. FAHRTRICHTUNGSANZEIGER UND WARNBLINKANLAGE (ANDERE MODELLE)



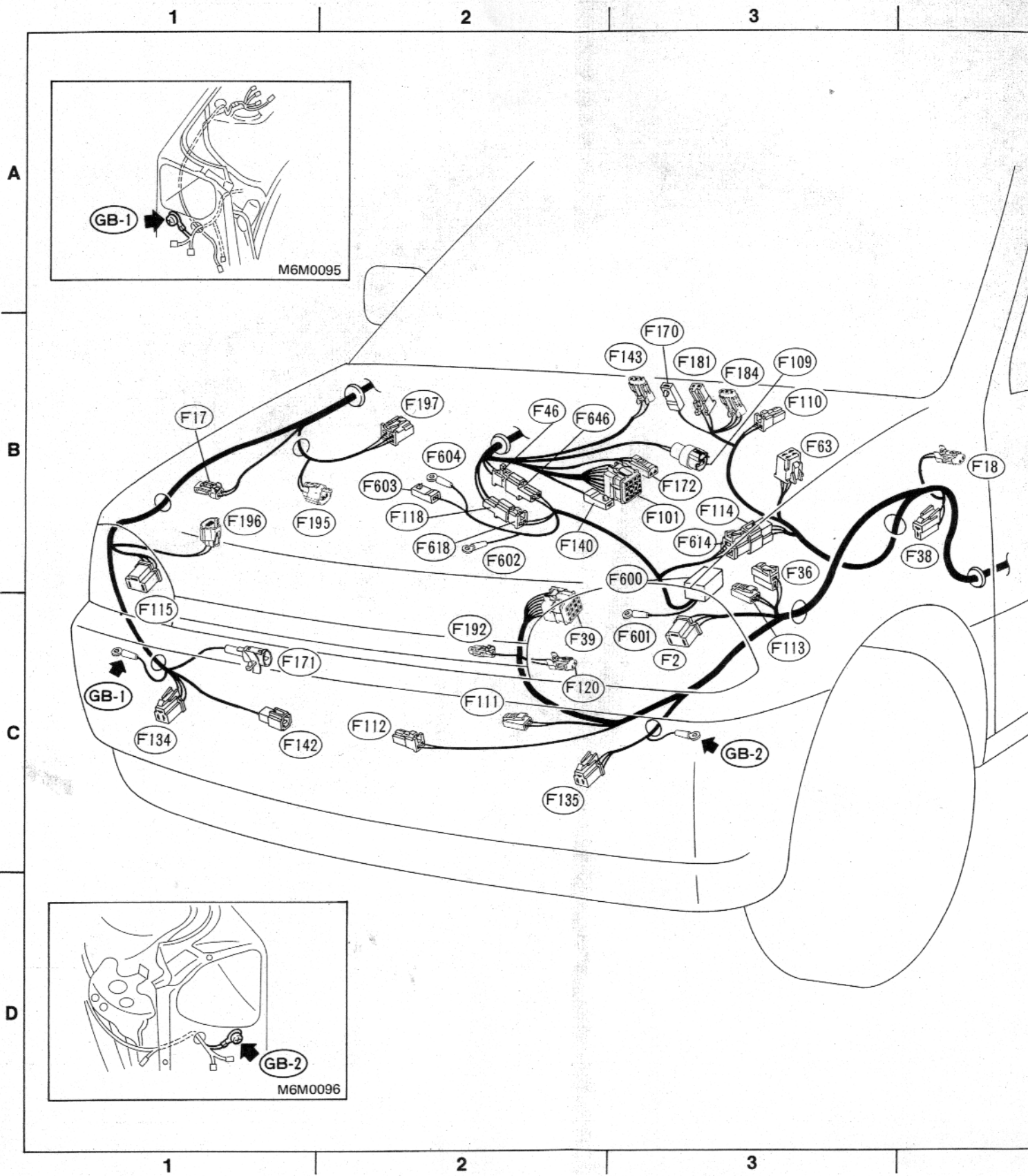
5. Kabelstränge und Masseverbindungen — Verlegung



M6M0101

Steckverbinder				Angeschlossen an	
Nr.	Pole	Farbe	Koordinaten	Nr.	Funktionseinheit
F2	3	Schwarz	C3		Scheinwerfer, links
F17	2		B1		Blinker seitlich, rechts
F18	2		B4		Blinker seitlich, links
F36	2		B3		Motor für Windschutzscheiben-Waschanlage
F38	2		B4		Motor für Heckscheiben-Waschanlage
F39	12	Schwarz	C2		Sperrschalter
F46	2	Schwarz	B2	F646	Batterie kabel
F63	4		B3		Kühlerlüfter-Relais
F101	16	Schwarz	B3	E1	Motor-Kabelstrang
F109	2		B3		Schalter für 4WD-Anzeigeleuchte
F110	2		B3		Schalter für Bremsflüssigkeitsstands-Anzeiger
F111	2		C2		Schalter für Rückfahrscheinwerfer
F112	2	Schwarz	C2		Kühlerlüfter-Motor
F113	2		C3		Signalhorn
F114	3		B3	F614	Batterie kabel
F115	3	Schwarz	B1		Scheinwerfer, rechts
F118	2	Schwarz	B2	F618	Batterie kabel
F120	2	Schwarz	C2		Elektrische Magnetkupplung
F134	3		C1		Vordere Kombinationsleuchte, rechts
F135	3		C2		Vordere Kombinationsleuchte, links
F140	1	Schwarz	B2		Thermometer
F142	1		C1		Öldruckschalter
F143	3	Grau	B3		4WD-Magnetventil
F170	1	Schwarz	B3		Entstörkondensator
F171	1		C1		Lambda-Sonde
F172	2	Grau	B3		Kurbelwinkelgeber (Im Verteiler eingebaut)
F181	2	Schwarz	B3		Zündspule
F184	3	Schwarz	B3		Drucksensor
F192	1		C2		Schalthe-Magnetventil
F195	2		B1		Leerlaufdrehzahlsteigerungs-Magnetventil
F196	2	Blau	B1		Spülluft-Magnetventil
F197	4	Schwarz	B2		Motor für Frontscheibenwischer
F600	4		B3		Haupt-Sicherungskasten
F601	1		C3		⊕-Klemme der Batterie
F602	1		B2		Startmagnetschalter
F603	2		B2		Generator (Klemme L)
F604	1		B2		Generator (Klemme B)
F614	3		B3	F114	Vorderer—hinterer Kabelstrang
F618	2	Schwarz	B2	F118	Vorderer—hinterer Kabelstrang
F646	2	Schwarz	B2	F46	Vorderer—hinterer Kabelstrang

1. MOTORRAUM [LINKSLENKER MIT EMPI]



Steckverbinder				Angeschlossen an	
Nr.	Pole	Farbe	Koordinaten	Nr.	Funktionseinheit
F2	3	Schwarz	C3		Scheinwerfer, links
F14	3	Schwarz	C1		Vordere Kombinationsleuchte, rechts
F15	3	Schwarz	C2		Vordere Kombinationsleuchte, links
F17	2		B1		Blinker seitlich, rechts
F18	2		B4		Blinker seitlich, links
F36	2		B3		Motor für Windschutzscheiben-Waschanlage
F38	2		B4		Motor für Heckscheiben-Waschanlage
F46	2	Schwarz	B2	F646	Batterie kabel
F53	2	Schwarz	B3		Schalter für Bremsflüssigkeitsstands-Anzeiger
F64	2	Braun	C2		Kühlerlüfter-Motor
F111	2		C2		Schalter für Rückfahrscheinwerfer
F113	2		C3		Signalhorn
F114	3		B3	F614	Batterie kabel
F115	3	Schwarz	B1		Scheinwerfer, rechts
F118	2	Schwarz	B2	F618	Batterie kabel
F140	1	Schwarz	B2		Thermometer
F141	1		B3		Kühlerlüfter-Schalter
F142	1		C1		Öldruckschalter
F146	2	Schwarz	B3		Zündspule
F147	1	Schwarz	B3		Widerstand
F148	1	Schwarz	B3		
F149	1	Schwarz	B3		Trennschalter
F151	1		B2		Abschaltventil für niedrige Drehzahlen
F197	4	Schwarz	B2		Motor für Frontscheibenwischer
F600	4		C3		Haupt-Sicherungskasten
F601	1		C3		⊕-Klemme der Batterie
F602	1		B2		Startmagnetschalter
F603	2		B2		Generator (Klemme L)
F604	1		B2		Generator (Klemme B)
F614	3		B3	F114	Vorderer—hinterer Kabelstrang
F618	2	Schwarz	B2	F118	Vorderer—hinterer Kabelstrang
F646	2	Schwarz	B2	F46	Vorderer—hinterer Kabelstrang

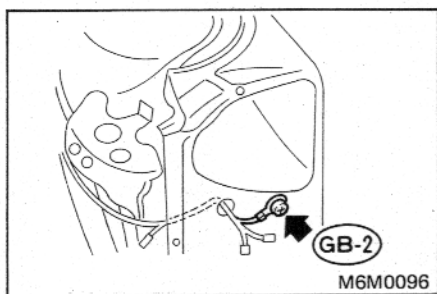
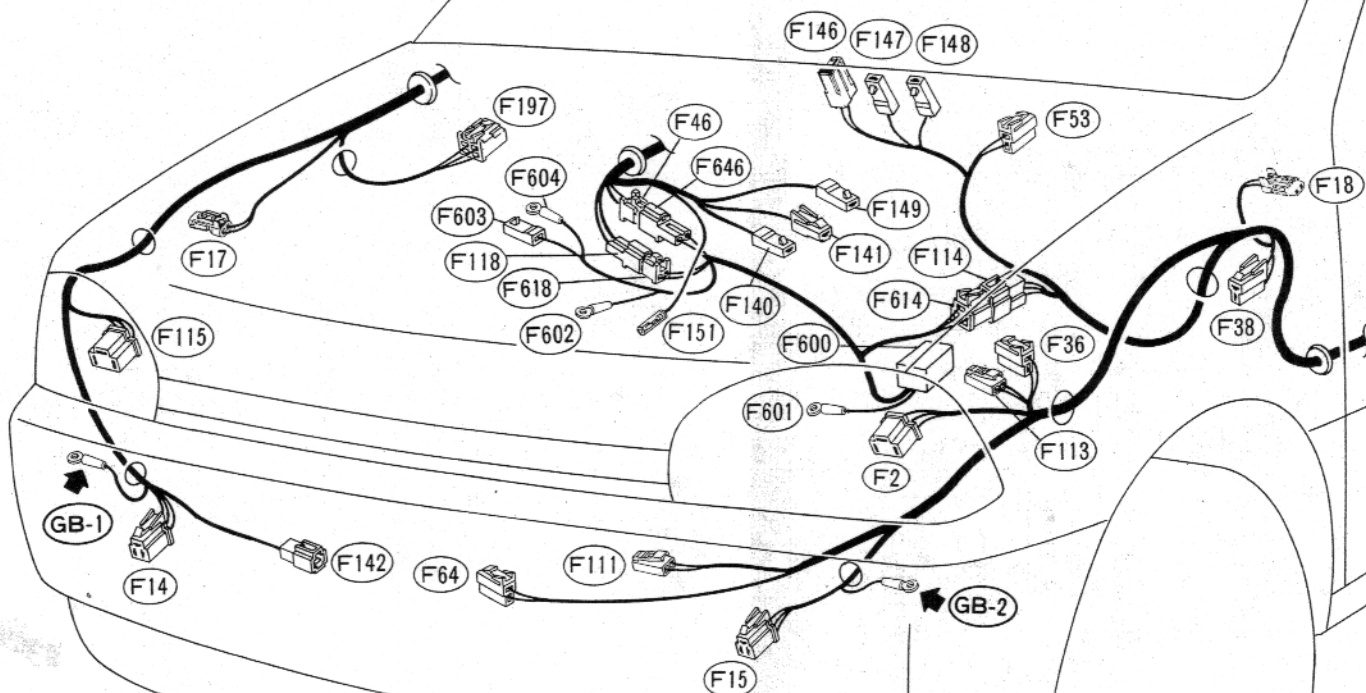
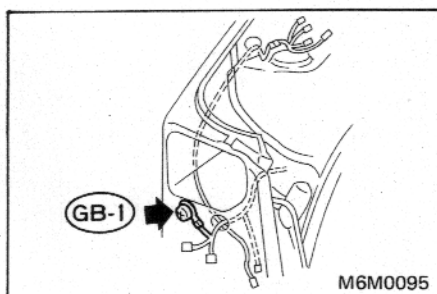
2. MOTORRAUM [LINKSLENKER MIT VERGASER]

1

2

3

4



1

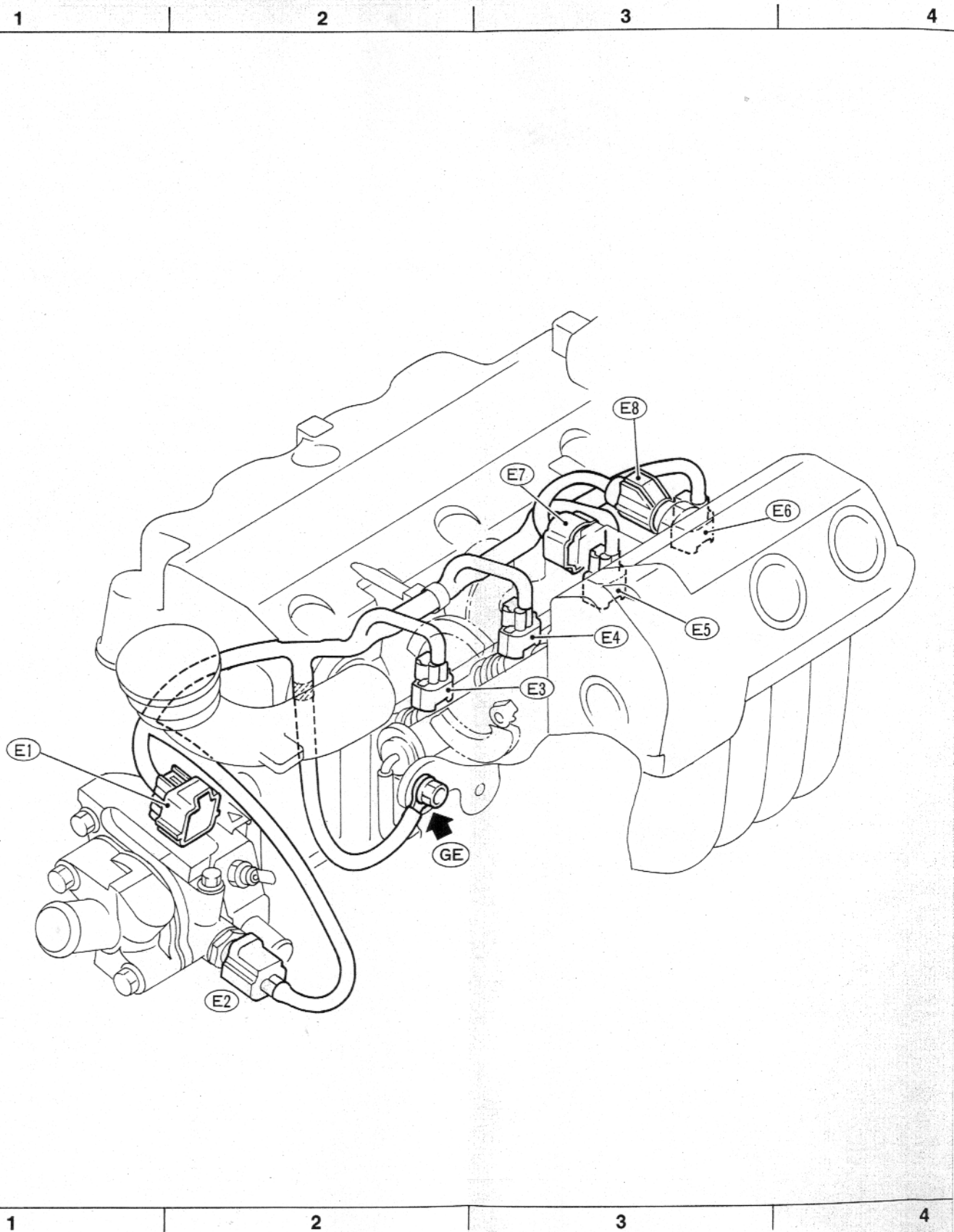
2

3

4

Steckverbinder				Angeschlossen an	
Nr.	Pole	Farbe	Koordinaten	Nr.	Funktionseinheit
E1	16	Schwarz	C2	F101	Vorderer/Hinterer Kabelstrang
E2	2	Grau	D2		Kühlmitteltemperaturfühler
E3	2	Grau	C2		Einspritzventil Zyl. 1
E4	2	Grau	C3		Einspritzventil Zyl. 2
E5	2	Grau	B3		Einspritzventil Zyl. 3
E6	2	Grau	B3		Einspritzventil Zyl. 4
E7	3	Schwarz	B3		Regelklappenschalter
E8	2	Blau	B3		Ansauglufttemperatur-Sensor

5. MOTOR-KABELSTRANG



Steckverbinder				Angeschlossen an	
Nr.	Pole	Farbe	Koordinaten	Nr.	Funktionseinheit
i202	14		B3		Radio
i204	24		B2	R4	Vorderer—hinterer Kabelstrang
i206	2		A4		Lautsprecher, rechts
i207	2		A1		Lautsprecher, links
i208	1		B3		Zigarettenanzünder
i209	1		B3		
i211	2		B2		Beleuchtung (Gebläseschalter)
i212	12	Schwarz	A2		Kombiinstrument
i213	12		A1		
i220	2	Rosa	B2		Schalter für Heckscheibenheizung
i226	2		B3		Schalter für Nebelschlußleuchten
i245	6		B2	R45	Vorderer—hinterer Kabelstrang

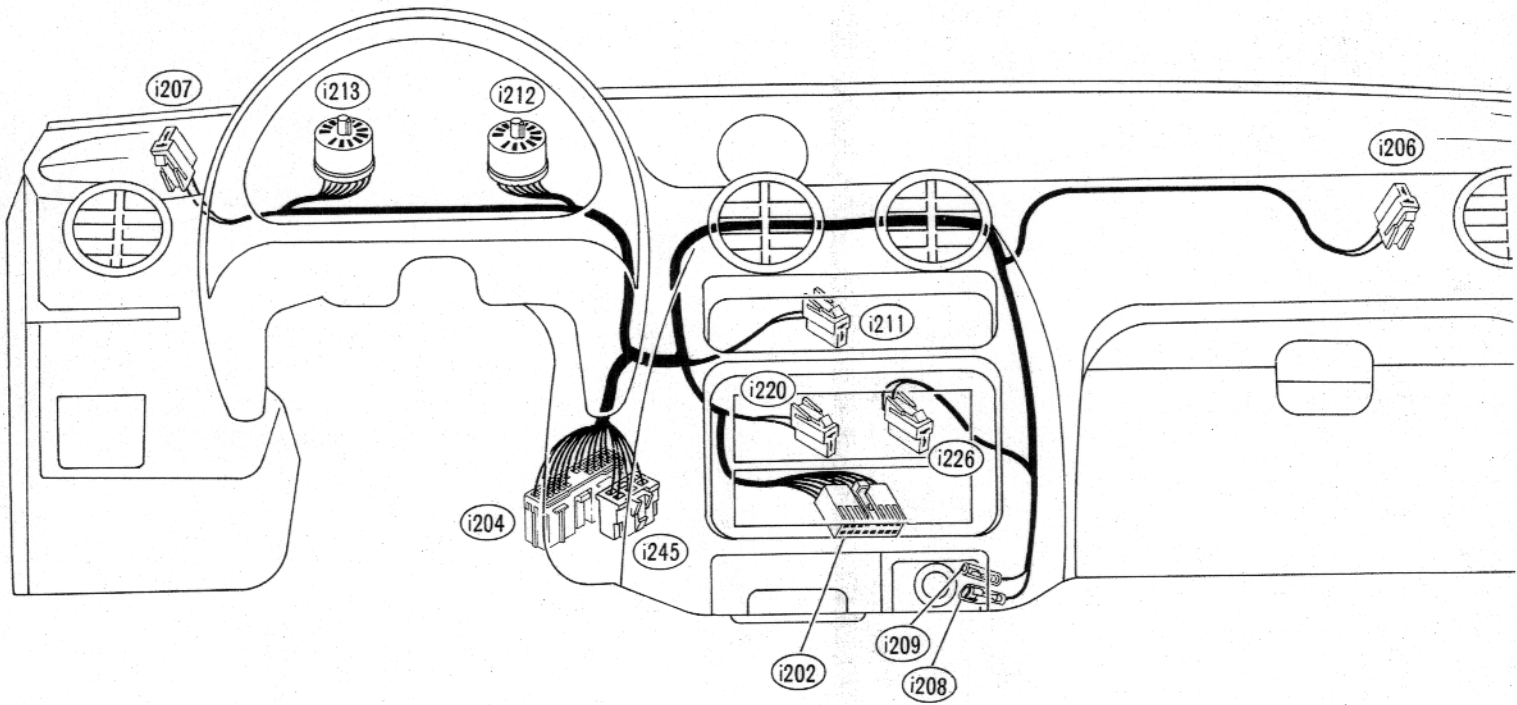
. INSTRUMENTEN-KABELSTRANG [LINKSLENKER]

1

2

3

4



1

2

3

4

Steckverbinder				Angeschlossen an	
Nr.	Pole	Farbe	Koordinaten	Nr.	Funktionseinheit
R1	—		B1		Sicherungskasten
R3	13	Schwarz	B1		Kombinationsschalter
R4	24		B2	i204	Instrumententafel-Kabelstrang
R8	2		B1		Bremslichtschalter
R21	2		C3		Türkontaktschalter, rechts
R22	2		C2		Türkontaktschalter, links
R23	2	Blau	B2	R523	Kabel für Innenraumbeleuchtung
R37	9	Schwarz	B1		Kombinationsschalter
R41	2		C3		Beleuchtung (ECVT-Anzeiger)
R42	9	Gelb	C1		Selektiv-Monitor
R43	18		B2		ECVT-Steuergerät
R44	2		B2		Beschleunigungsschalter
R45	6		B2	i245	Instrumententafel-Kabelstrang
R49	12		B2		ECVT-Steuergerät
R52	4		C3		Kraftstoffpumpe und Geber für Kraftstoffstands-Anzeiger
R54	1	Schwarz	C2		Feststellbremsschalter
R67	2		B2		Gebläsemotor
R69	4	Schwarz	B2		Widerstand (Gebläsemotor)
R70	6		B2		Gebläseschalter
R86	5	Schwarz	B1		Zündschlüssel-Schalter
R117	2		B2		Regelklappenschalter
R121	22	Grün	B2		EMPi-Steuergerät
R122	16	Grün	B2		
R123	26	Grün	B2		
R130	4 x 2		B1		Relaiskasten
R133	3		B1		Diode (Scheinwerfer)
R144	3		C2		4WD-Wahlschalter
R173	2	Grün	C1	R174	Steckverbinder für Test-Modus
R174	2	Grün	C1	R173	
R175	1	Schwarz	C1	R176	Steckverbinder für Speicher- Lese-Modus
R176	1	Schwarz	C1	R175	
R177	4		B2		Geschirmter Steckverbinder (Motor)
R178	8	Rosa	C1		Prüf-Steckverbinder (Fertigung)
R179	4		C1		Kraftstoffpumpenrelais
R180	6	Braun	C1		Hauptrelais
R510	1	Weiß	B3		Innenraumbeleuchtung
R511	1		B3		
R523	2	Blau	B2	R23	Vorderer—hinterer Kabelstrang

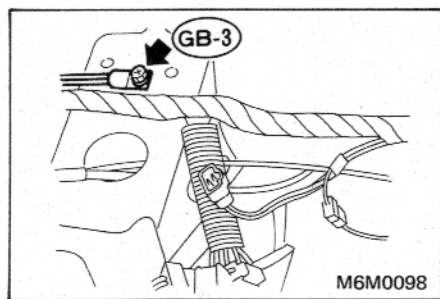
8. INNENRAUM [LINKSLENKER MIT EMPi]

1

2

3

4

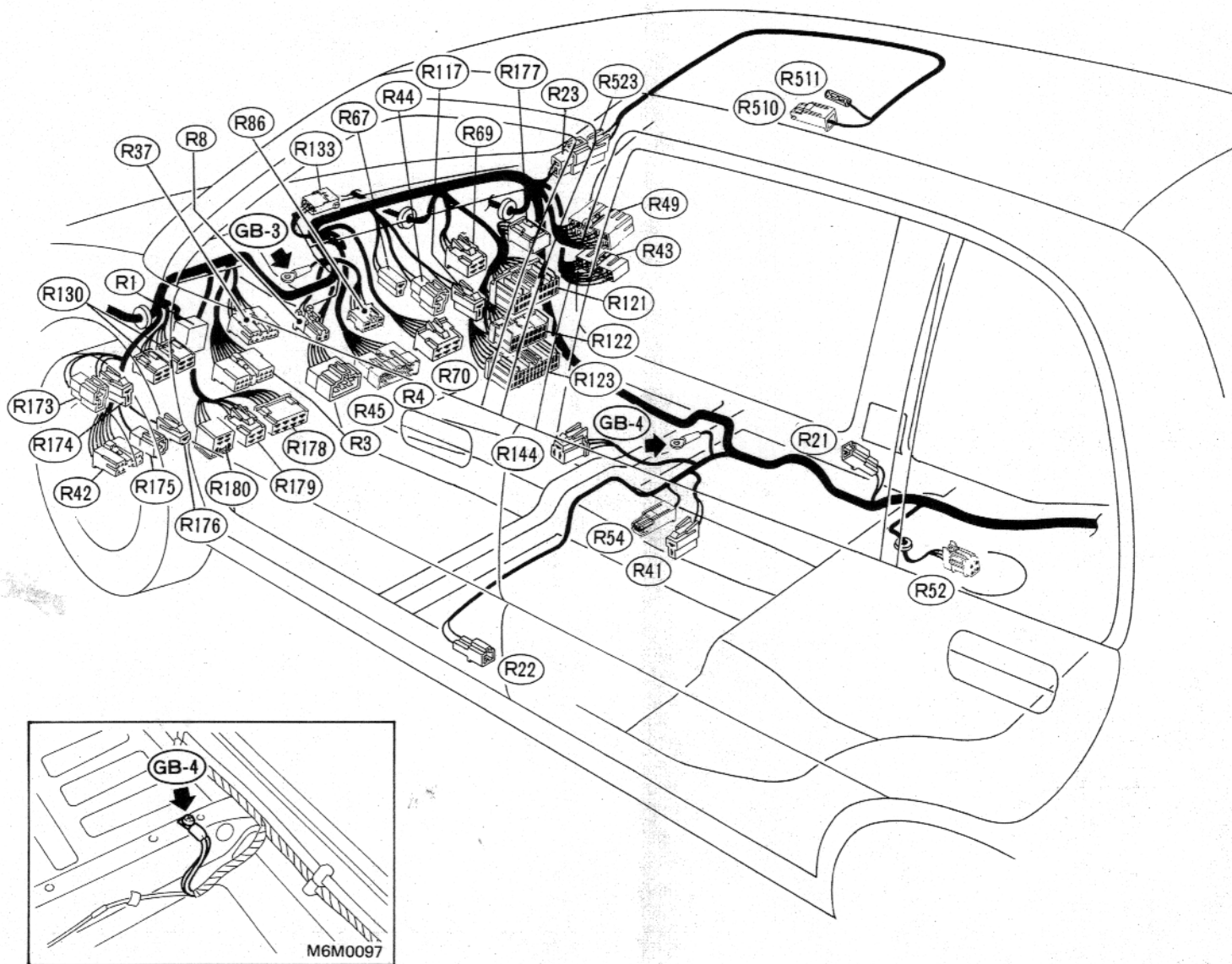


A

B

C

D



1

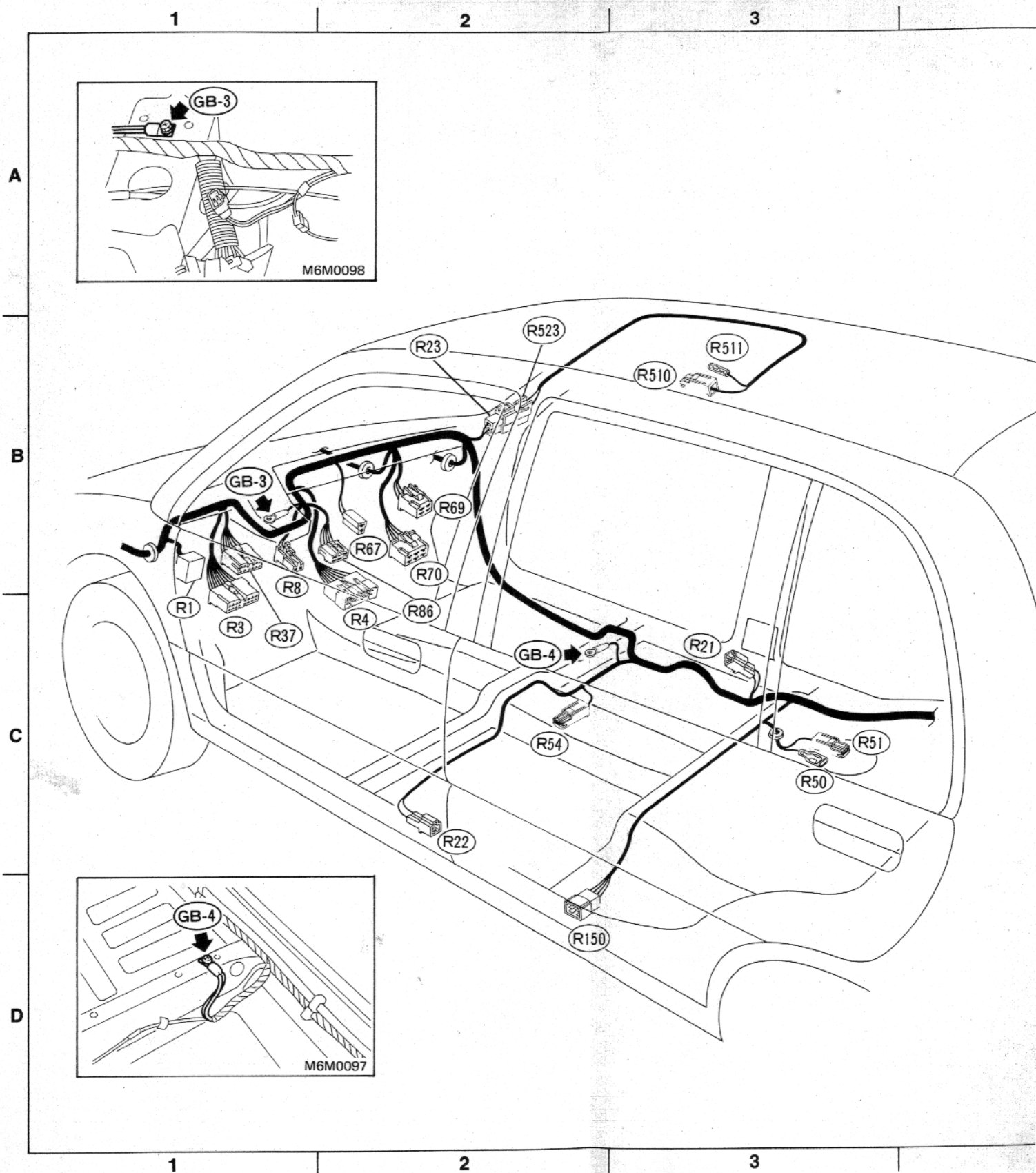
2

3

4

Steckverbinder				Angeschlossen an	
Nr.	Pole	Farbe	Koordinaten	Nr.	Funktionseinheit
R1	—		B1		Sicherungskasten
R3	13	Schwarz	B1		Kombinationsschalter
R4	24		B2	i204	Instrumententafel-Kabelstrang
R8	2		B1		Bremslichtschalter
R21	2		C3		Türkontaktschalter, rechts
R22	2		C2		Türkontaktschalter, links
R23	2	Blau	B2	R523	Kabel für Innenraumbeleuchtung
R37	9	Schwarz	B1		Kombinationsschalter
R50	1		C3		Geber für Kraftstoffstands-Anzeiger
R51	1	Schwarz	C3		
R54	1	Schwarz	C2		Feststellbremsschalter
R67	2		B2		Gebläsemotor
R69	4	Schwarz	B2		Widerstand (Gebläsemotor)
R70	6		B2		Gebläseschalter
R86	5	Schwarz	B2		Zündschlüssel-Schalter
R150	4		D2		Kraftstoffpumpe
R510	1	Weiß	B3		Innenraumbeleuchtung
R511	1		B3		Innenraumbeleuchtung
R523	2	Blau	B2	R23	Vorderer—hinterer Kabelstrang

9. INNENRAUM [LINKSLENKER MIT VERGASER]



Steckverbinder				Angeschlossen an	
Nr.	Pole	Farbe	Koordinaten	Nr.	Funktionseinheit
R5	6		C3		Hintere Kombinationsleuchte, rechts
R6	6		C2		Hintere Kombinationsleuchte, links
R7	6		C3	R507	Heckklappen-Kabelstrang
R16	2		D3		Kennzeichenleuchte
R127	2	Schwarz	C2-C3		Nebelschlußleuchte (Europa)
R136	6		C3		Hintere Kombinationsleuchte, rechts
R137	6		C2		Hintere Kombinationsleuchte, links
R138	4	Schwarz	D3		Kennzeichenleuchte
R501	1		A3		Heckscheibenheizung (Arbeitsstrom)
R502	1		A2		Heckscheibenheizung (Masse)
R503	4		A3		Heckscheibenwischer-Motor
R507	6		C3	R7	Vorderer—hinterer Kabelstrang

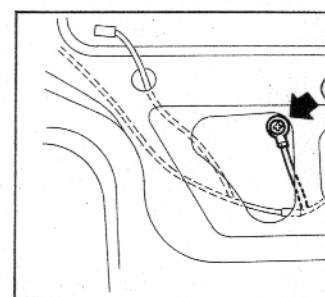
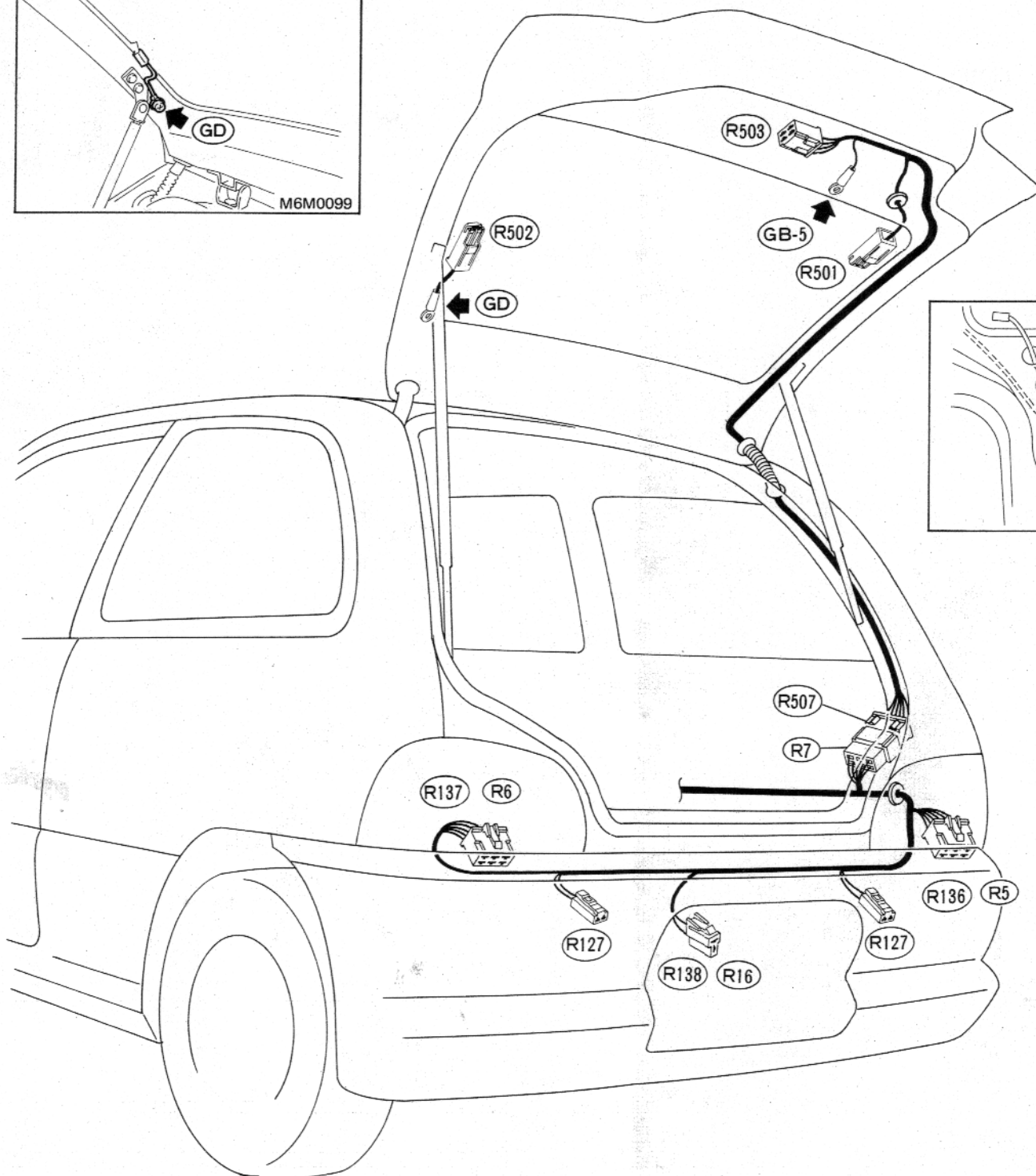
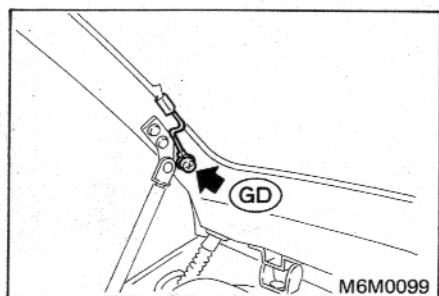
12. HINTERER KABELSTRANG UND MASSEVERBINDUNGEN

1

2

3

4



1

2

3

4