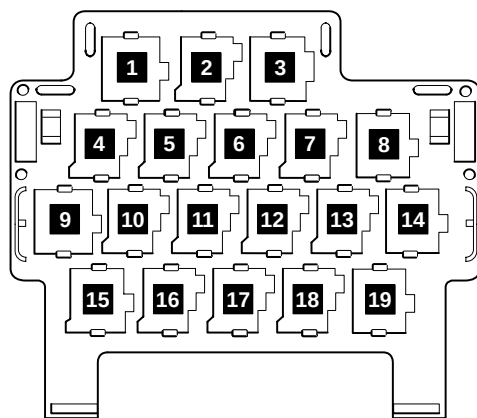


Elektrische Fensterbetätigung,

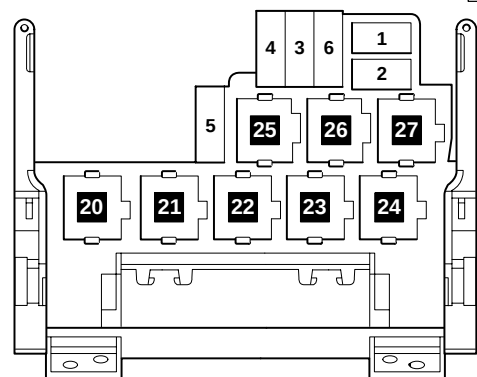
- Ausstellfenster hinten
- elektrische Fensterheber

ab Mai 2000

Abweichende Relaisplatz- und Sicherungsbelegung sowie Belegung der Mehrfachsteckverbindungen siehe Abschnitt "Einbauorte"



97-21787



97-21788

Relaisplätze auf dem 19-fachen oberen Relaisträger hinter der Multifunktionseinheit:

- 11** Relais für Ausstellfenster hinten links (404)
Relais für Ausstellfenster hinten rechts (404)
- 16** Relais für Ausstellfenster hinten (149)

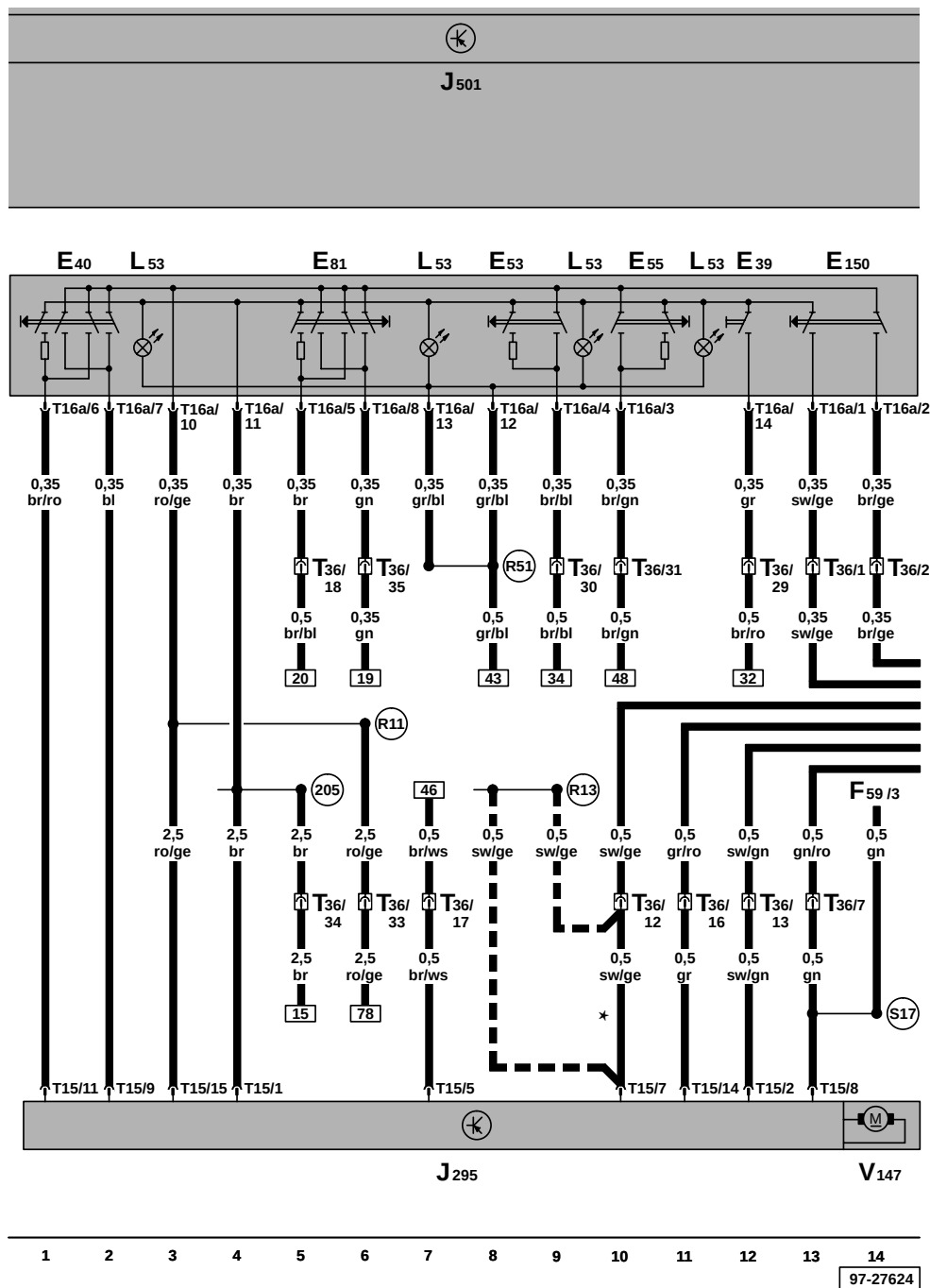
Relaisplätze auf dem 8-fachen unteren Relaisträger hinter der Multifunktionseinheit:

Hinweis:

Die Klammer hinter der Teilebezeichnung verweist auf die Steuerungsnummer auf dem Gehäuse.

Sicherungsfarben

30 A – grün
25 A – weiß
20 A – gelb
15 A – blau
10 A – rot
7,5 A – braun
5 A – beige
3 A – lila



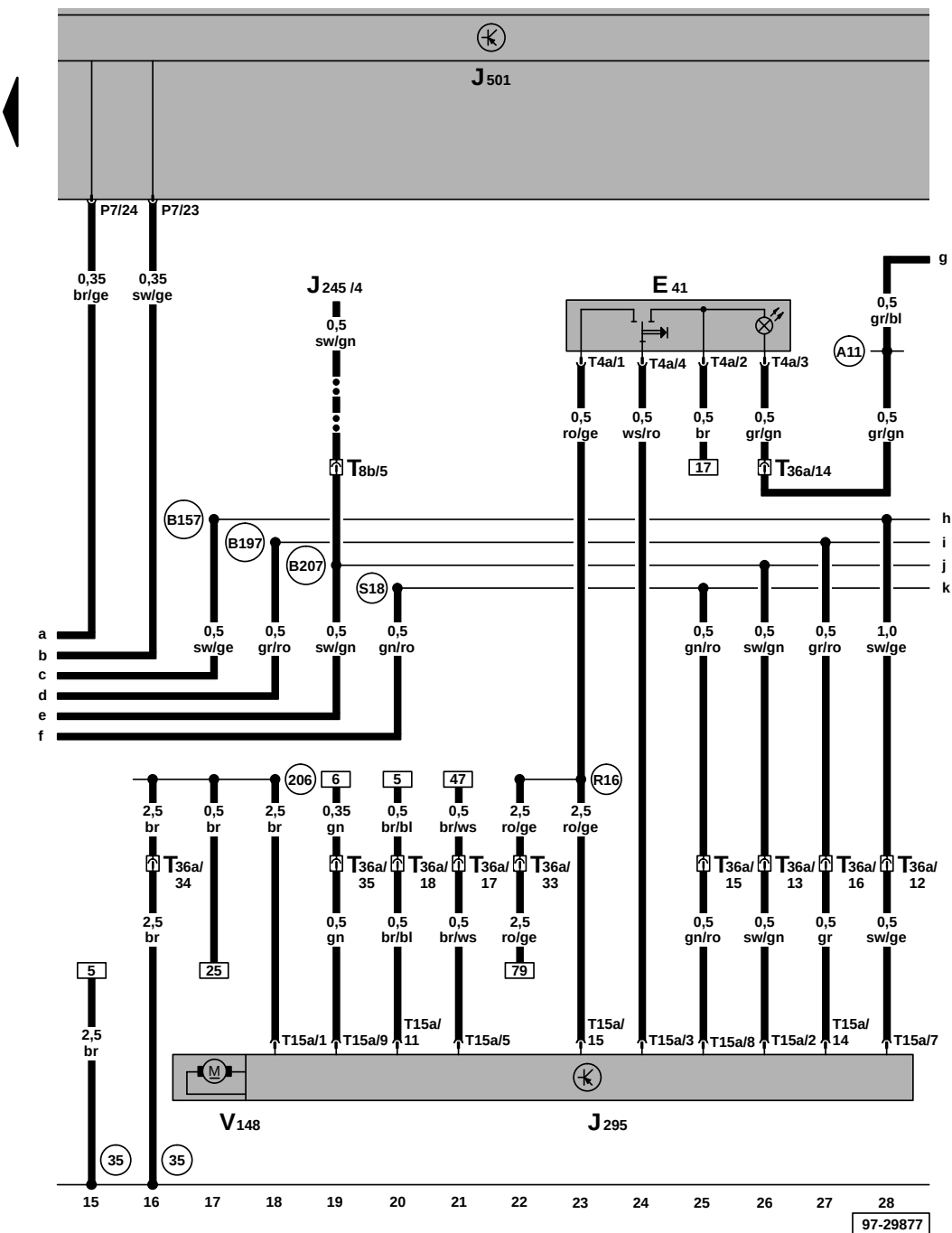
Steuergerät für Fensterheber VL, Motor für Fensterheber (Fahrerseite), Schalter für Innenverriegelung, Schalter für Fensterheber vorn (Fahrerseite), Schalter für Fensterheber hinten (Fahrerseite)

- E39 – Sperrschalter für Fensterheber hinten
- E40 – Schalter für Fensterheber, vorn links
- E53 – Schalter für Fensterheber hinten links, Fahrer
- E55 – Schalter für Fensterheber hinten rechts, Fahrer
- E81 – Schalter für Fensterheber vorn rechts, Fahrer
- E150 – Schalter für Innenverriegelung, Fahrerseite
- F59 – Schalter für Zentralverriegelung (Fahrerseite)
- J295 – Steuergerät für Fensterheber VL
- J501 – Steuergerät für Multifunktionseinheit
- L53 – Lampe für Beleuchtung/Schalter für Fensterheber
- T15 – Steckverbindung, 15-fach
- T16a – Steckverbindung, 16-fach
- T36 – Steckverbindung, 36-fach, an der A-Säule links
- V147 – Motor für Fensterheber, Fahrerseite

- (205) – Masseverbindung, im Leitungsstrang Türverkabelung-Fahrerseite
- (R11) – Plusverbindung -2- (30), im Leitungsstrang Türverkabelung-Fahrerseite
- (R13) – Plusverbindung -4- (15), im Leitungsstrang Türverkabelung-Fahrerseite
- (R51) – Verbindung (58b), im Leitungsstrang Türverkabelung, Fahrerseite
- (S17) – Verbindung (Fahrertür), im Leitungsstrang Zentralverriegelung

- * – Nur bei Fahrzeugen ohne elektrische Außenspiegel
- – Nur bei Fahrzeugen mit elektrischen Außenspiegel

ws = weiß
 sw = schwarz
 ro = rot
 br = braun
 gn = grün
 bl = blau
 gr = grau
 li = lila
 ge = gelb
 or = orange

Steuergerät für Fensterheber VL, Motor für Fensterheber (Beifahrerseite), Schalter für Fensterheber vorn rechts (in der Tür)


- E41 – Schalter für Fensterheber, vorn rechts
 J245 – Steuergerät für Schiebedachverstellung
 J295 – Steuergerät für Fensterheber VL
 J501 – Steuergerät für Multifunktionseinheit
 T4a – Steckverbindung, 4-fach
 T8b – Steckverbindung, 8-fach, hinter Verkleidung A-Säule/Schalttafel links
 T15a – Steckverbindung, 15-fach
 T36a – Steckverbindung, 36-fach, an der A-Säule rechts
 V148 – Motor für Fensterheber, Beifahrerseite

- (35) – Massepunkt, unter Beifahrersitz
 (206) – Masseverbindung, im Leitungsstrang Türverkabelung-Beifahrerseite
 (A11) – Plusverbindung (58b), im Armaturenleitungsstrang
 (B157) – Plusverbindung -3- (15a), im Leitungsstrang Innenraum
 (B197) – Verbindung (Fenster schließen), im Leitungsstrang Innenraum
 (B207) – Verbindung (Komfort), im Leitungsstrang Innenraum
 (R16) – Plusverbindung -1- (30), im Leitungsstrang Türverkabelung-Beifahrerseite
 (S18) – Verbindung -2- (auf), im Leitungsstrang Zentralverriegelung
 - - - - - Nur bei Fahrzeugen mit elektrischem Schiebe-/Ausstelldach

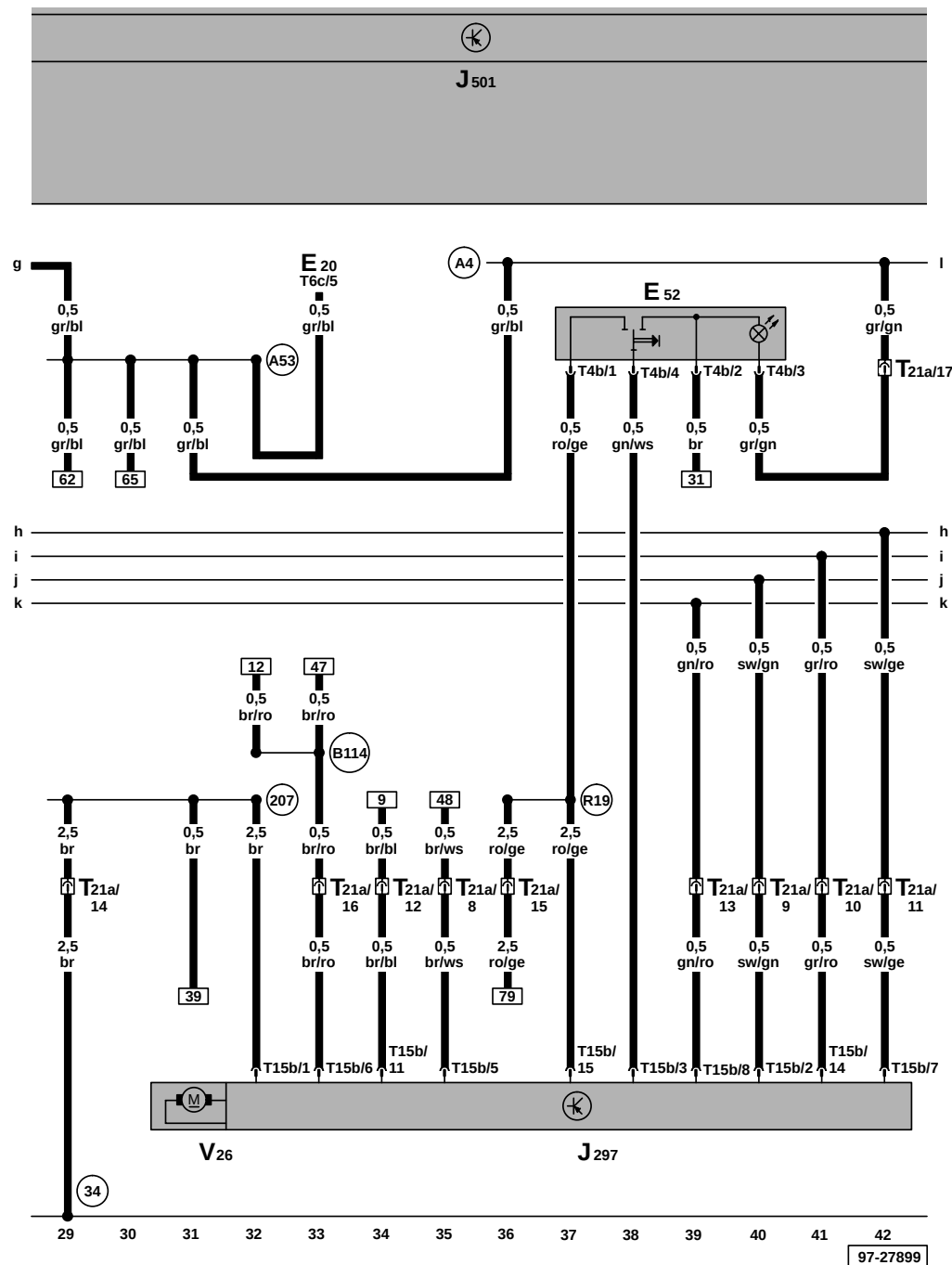
ws = weiß
 sw = schwarz
 ro = rot
 br = braun
 gn = grün
 bl = blau
 gr = grau
 li = lila
 ge = gelb
 or = orange

Steuergerät für Fensterheber HL, Motor für Fensterheber hinten links, Schalter für Fensterheber hinten links (in der Tür)

- E20 – Regler für Beleuchtung - Schalter und Instrumente
 E52 – Schalter für Fensterheber hinten links (in der Tür)
 J297 – Steuergerät für Fensterheber HL
 J501 – Steuergerät für Multifunktionseinheit
 T4b – Steckverbindung, 4-fach
 T6c – Steckverbindung, 6-fach
 T15b – Steckverbindung, 15-fach
 T21a – Steckverbindung, 21-fach, an der B-Säule links
 V26 – Motor für Fensterheber hinten links

- (34) – Massepunkt, unter Fahrersitz
 (207) – Masseverbindung, im Leitungsstrang Türverkabelung-hinten links
 (A4) – Plusverbindung (58b) im Schalttafelleitungsstrang
 (A53) – Plusverbindung (58b), im Schalttafelleitungsstrang
 (B114) – Verbindung (Sperrschalter), im Leitungsstrang Innenraum
 (R19) – Plusverbindung -1- (30), im Leitungsstrang Türverkabelung-hinten links

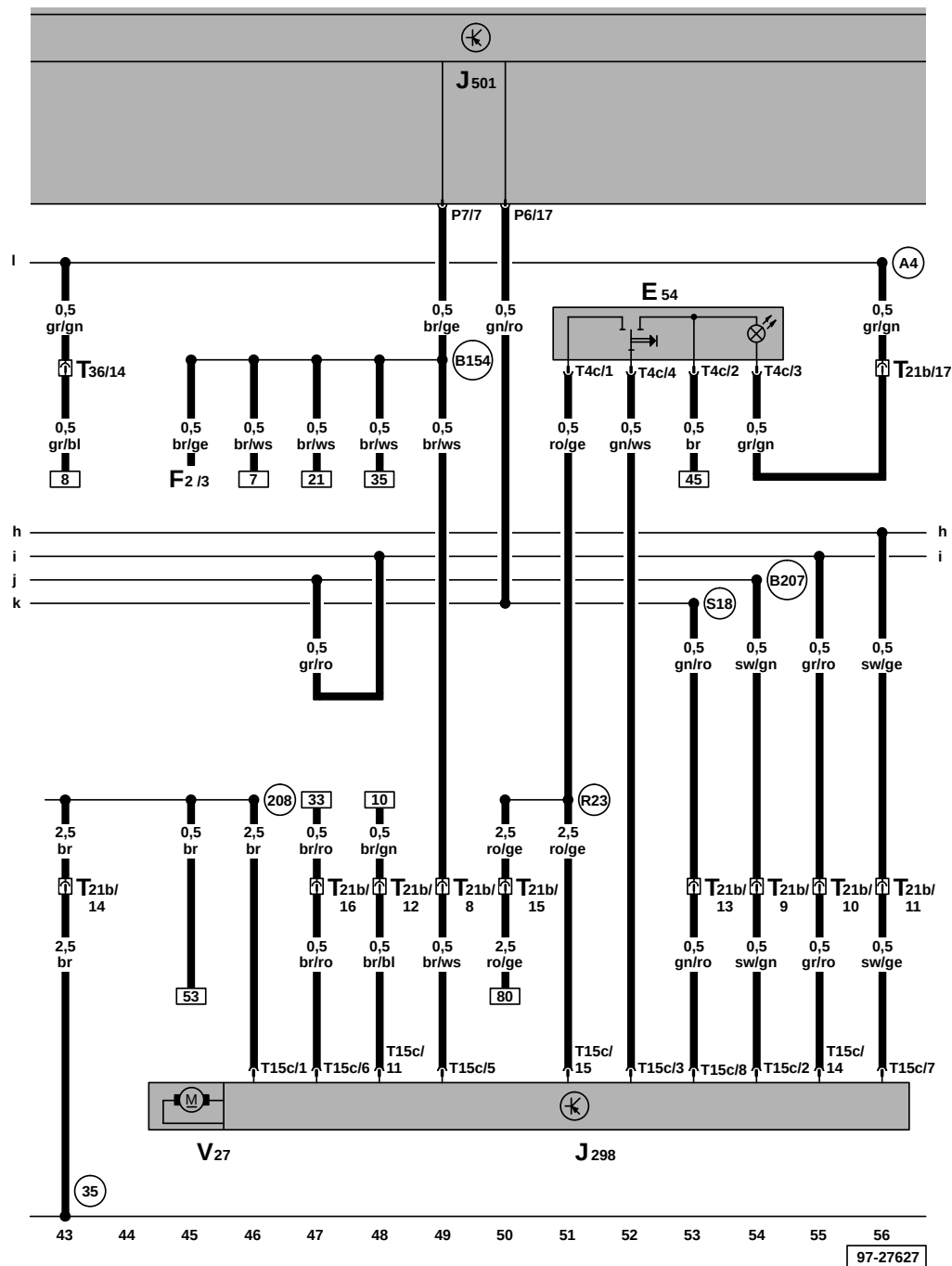
ws = weiß
 sw = schwarz
 ro = rot
 br = braun
 gn = grün
 bl = blau
 gr = grau
 li = lila
 ge = gelb
 or = orange



Steuergerät für Fensterheber HR, Motor für Fensterheber hinten rechts, Schalter für Fensterheber hinten rechts (in der Tür)

- E54 – Schalter für Fensterheber hinten rechts (in der Tür)
 F2 – Türkontaktschalter-Fahrerseite
 J298 – Steuergerät für Fensterheber HR
 J501 – Steuergerät für Multifunktionseinheit
 T4c – Steckverbindung, 4-fach
 T15c – Steckverbindung, 15-fach
 T21b – Steckverbindung, 21-fach, an der B-Säule rechts
 T36 – Steckverbindung, 36-fach, an der A-Säule links
 V27 – Motor für Fensterheber hinten rechts
- (35) – Massepunkt, unter Beifahrersitz
 (208) – Masseverbindung, im Leitungsstrang Türverkabelung-hinten rechts
 A4 – Plusverbindung (58b) im Schalttafelleitungsstrang
 B154 – Verbindung -1- (TK), im Leitungsstrang Innenraum
 B207 – Verbindung (Komfort), im Leitungsstrang Innenraum
 R23 – Plusverbindung -1- (30), im Leitungsstrang Türverkabelung-hinten rechts
 S18 – Verbindung -2- (auf), im Leitungsstrang Zentralverriegelung

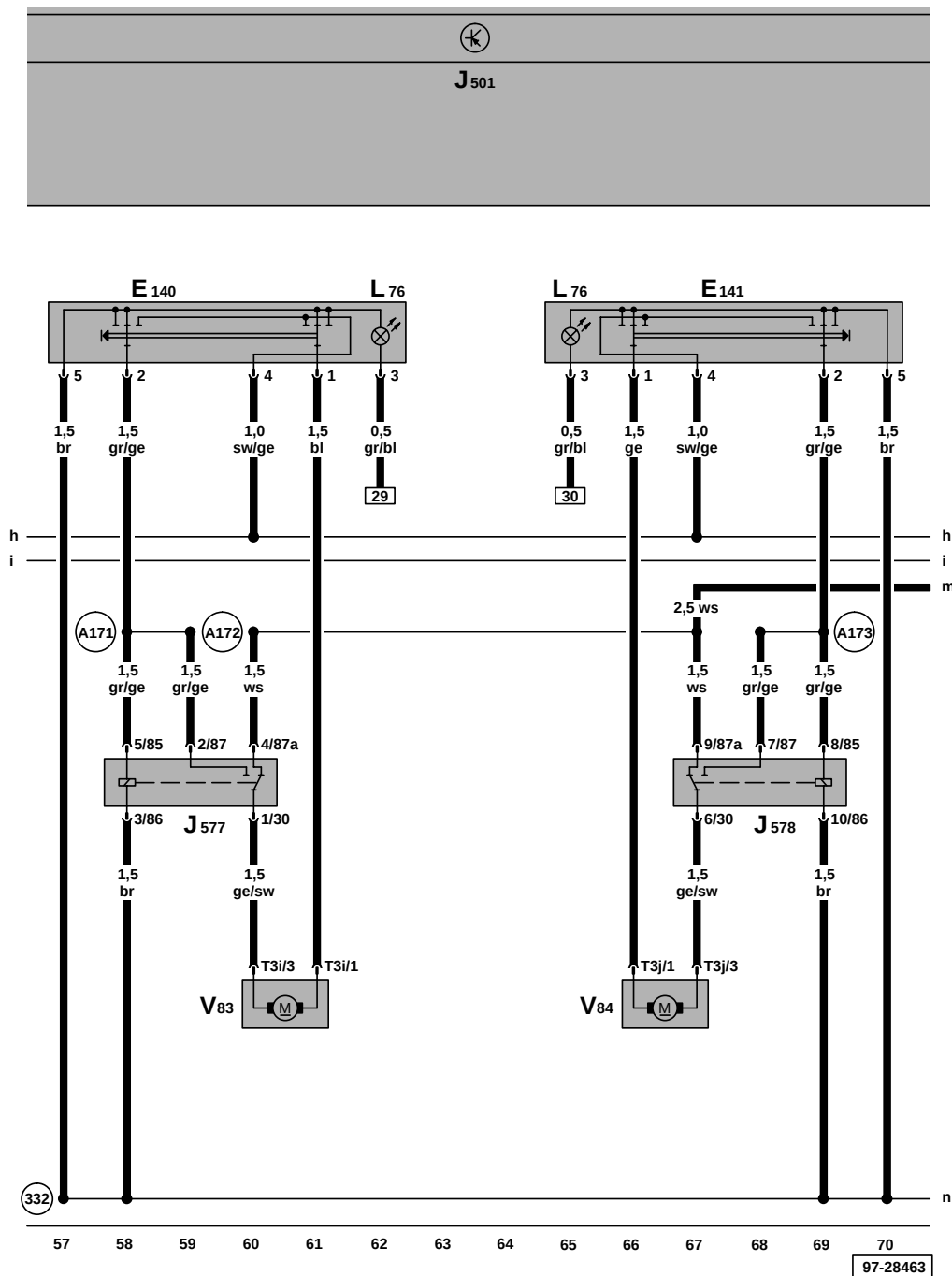
ws = weiß
 sw = schwarz
 ro = rot
 br = braun
 gn = grün
 bl = blau
 gr = grau
 li = lila
 ge = gelb
 or = orange



Schalter für Ausstellfenster, Relais für Ausstellfenster hinten links, Relais für Ausstellfenster hinten rechts, Motoren für Ausstellfenster

E140 – Schalter für Ausstellfenster links
 E141 – Schalter für Ausstellfenster rechts
 J501 – Steuergerät für Multifunktionseinheit
 J577 – Relais für Ausstellfenster hinten links
 J578 – Relais für Ausstellfenster hinten rechts
 L76 – Beleuchtung für Taster
 T3i – Steckverbindung, 3-fach
 T3j – Steckverbindung, 3-fach
 V83 – Motor für Ausstellfenster links
 V84 – Motor für Ausstellfenster rechts

332 – Masseverbindung -4-, im Schalttafel-leitungsstrang
 A171 – Verbindung (Ausstellfenster), im Schalttafel-leitungsstrang
 A172 – Verbindung -2- (Ausstellfenster), im Schalttafel-leitungsstrang
 A173 – Verbindung -3- (Ausstellfenster), im Schalttafel-leitungsstrang

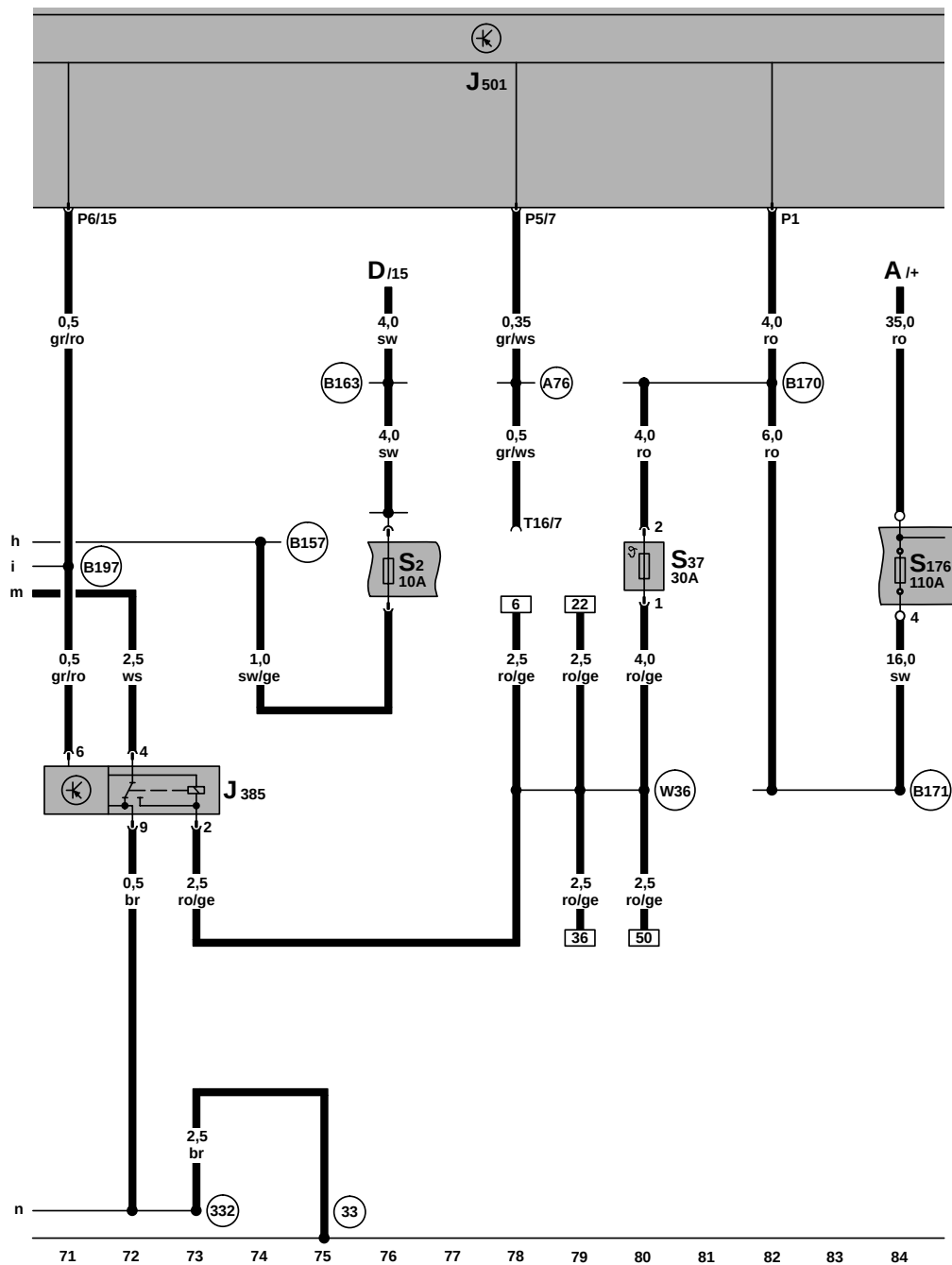


ws = weiß
 sw = schwarz
 ro = rot
 br = braun
 gn = grün
 bl = blau
 gr = grau
 li = lila
 ge = gelb
 or = orange

Relais für Ausstellfenster hinten, Eigendiagnose-Anschluß

- A – Batterie
 D – Zündanlaßschalter
 J385 – Relais für Ausstellfenster hinten
 J501 – Steuergerät für Multifunktionseinheit
 S2 – Sicherung 2 im Sicherungshalter
 S37 – Einzelsicherung für Fensterheber/Zentralverriegelung, am unteren Relaisträger der Multifunktionseinheit
 S176 – Sicherung -4- (30) im Sicherungshalter/Batterie
 T16 – Steckverbindung, 16-fach, unter Schalttafel links, Eigendiagnose-Anschluß

- (33) – Massepunkt, hinter Schalttafel rechts
 (332) – Masseverbindung -4-, im Schalttafel-leitungsstrang
 (A76) – Verbindung (K-Diagnoseleitung) im Schalttafel-leitungsstrang
 (B157) – Plusverbindung -3- (15a), im Leitungsstrang Innenraum
 (B163) – Plusverbindung -1- (15), im Leitungsstrang Innenraum
 (B170) – Plusverbindung -2- (30), im Leitungsstrang Innenraum
 (B171) – Plusverbindung -3- (30), im Leitungsstrang Innenraum
 (B197) – Verbindung (Fenster schließen), im Leitungsstrang Innenraum
 (W36) – Plusverbindung (30a), im Leitungsstrang Boden



ws = weiß
 sw = schwarz
 ro = rot
 br = braun
 gn = grün
 bl = blau
 gr = grau
 li = lila
 ge = gelb
 or = orange

97-27629