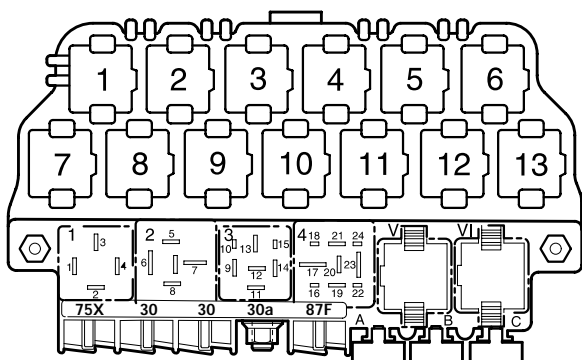


Komfortelektrik

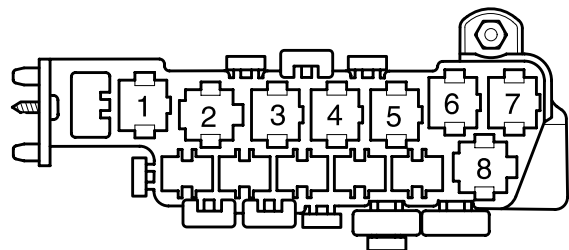
- Außenspiegel, beheizbar und verstellbar
- Diebstahlwarnanlage
- Einstiegsleuchten
- Fensterheber vorn und hinten
- Innenleuchten, Leseleuchten, beleuchtete Make-up Spiegel
- Kofferraumbeleuchtung
- Schiebedach
- Tankklappenverriegelung
- Zentralverriegelung mit Funkfernbedienung

ab Mai 1999

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



97-20676



97-20515

Relaisplätze auf dem 13-fachen Zusatzrelaisträger
oberhalb der Relaisplatte:

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

Relaisplätze auf der Relaisplatte:

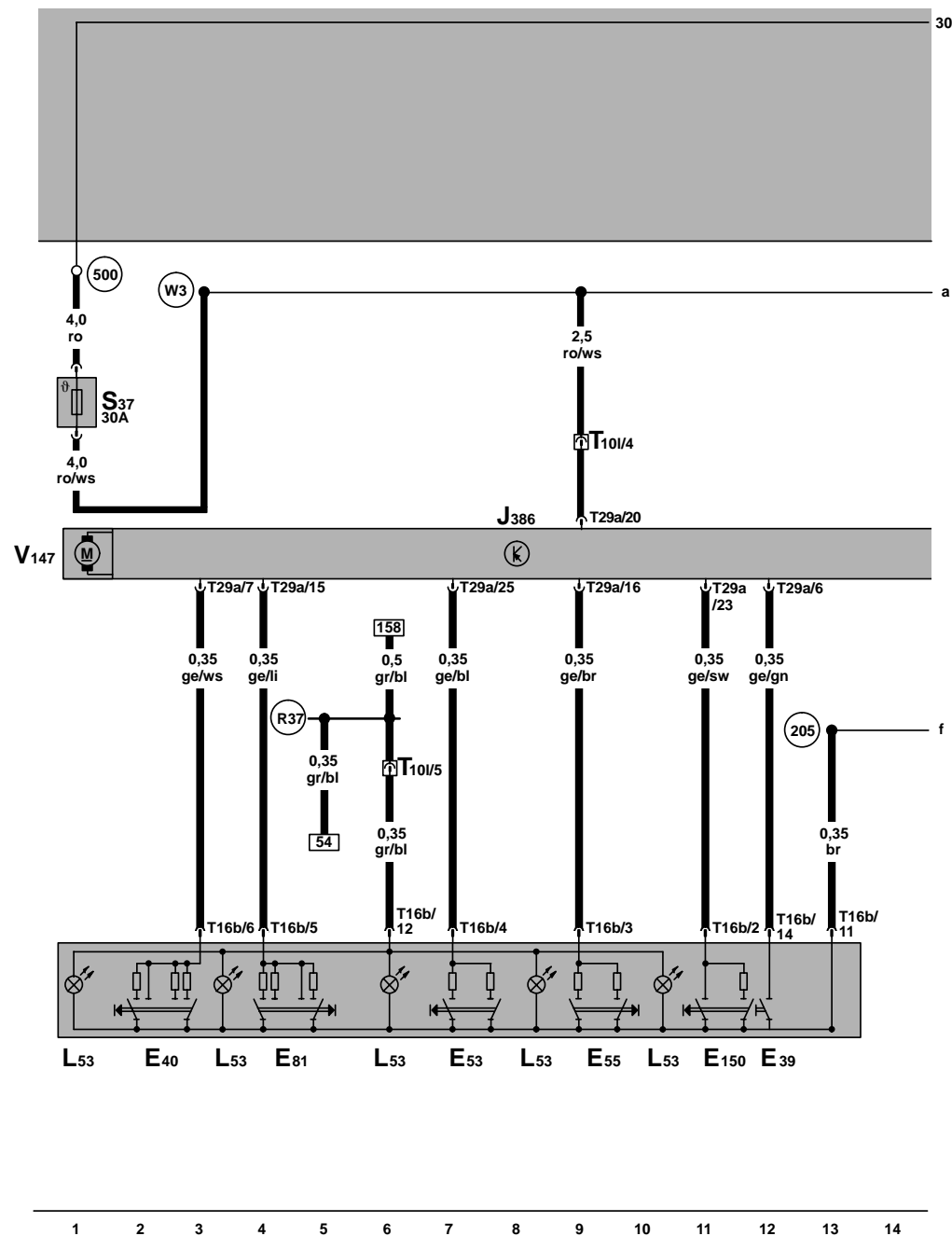
Relaisplätze auf dem 8-fachen Zusatzrelaisträger
hinter der Relaisplatte:

Thermosicherung für Fensterheber 30A, unten
am Relaisträger

Hinweis:

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

Türsteuergerät Fahrerseite, Schalter für Fensterheber in Fahrtür



- 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
- J386 - Türsteuergerät, Fahrerseite
- L53 - Lampe für Beleuchtung/Schalter für Fensterheber
- S37 - Thermosicherung für Fensterheber, auf dem 8-fach Relaisträger
- T10I - Steckverbindung, 10-fach, schwarz, Kupplungsstation A-Säule links
- T16b - Steckverbindung, 16-fach, braun
- T29a - Steckverbindung, 29-fach
- V147 - Motor für Fensterheber, Fahrerseite

- (205) - Masseverbindung, im Leitungsstrang Türverkabelung - Fahrerseite
- (500) - Schraubverbindung -1- (30), an der Relaisplatte
- (W3) - Verbindung im Leitungsstrang hinten
- (R37) - Verbindung -1- (Fensterheber), im Leitungsstrang Türverkabelung, Fahrerseite

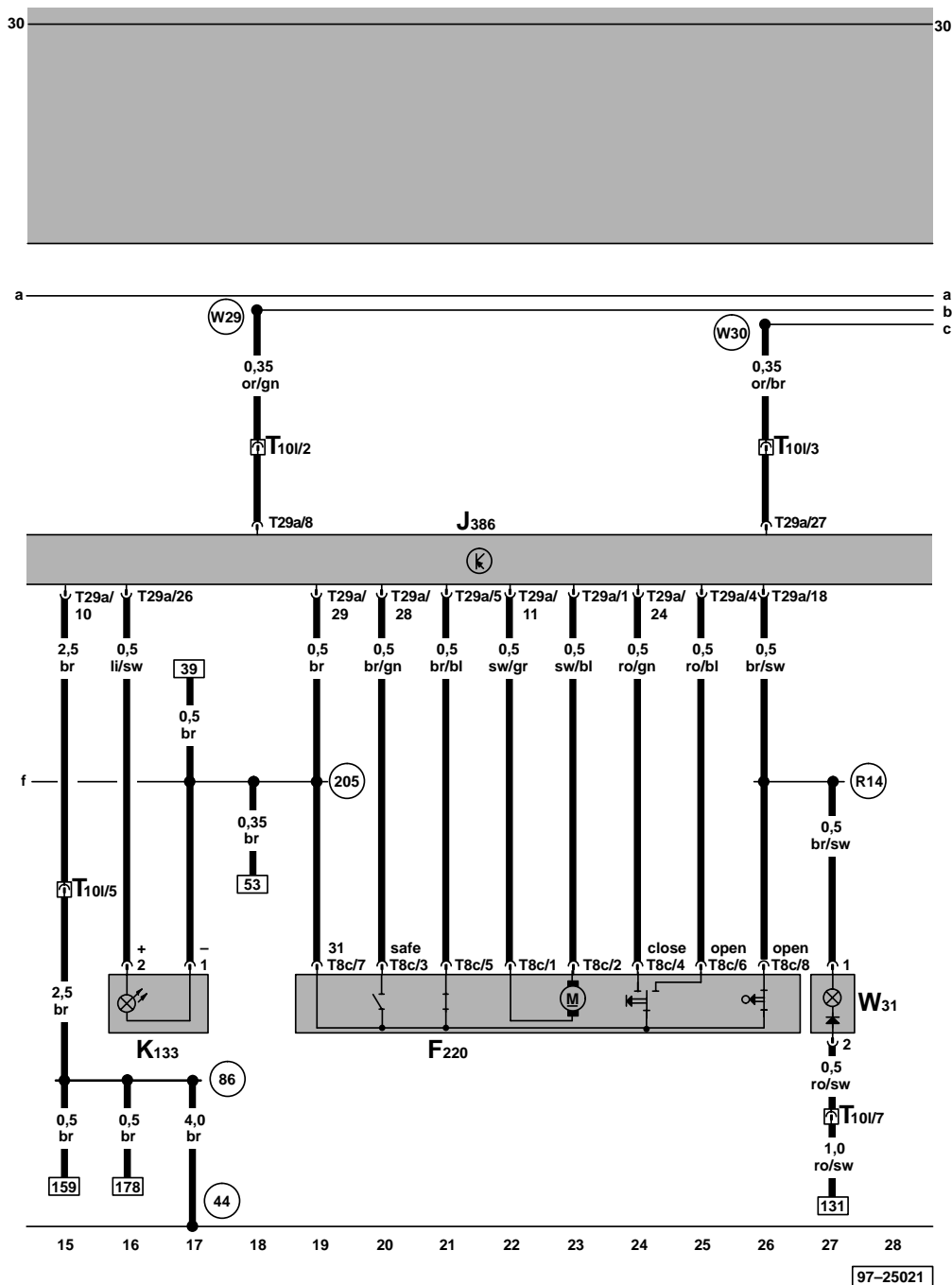
ws = weiß
 sw = schwarz
 ro = rot
 br = braun
 gn = grün
 bl = blau
 gr = grau
 li = lila
 ge = gelb
 or = orange

Türsteuergerät Fahrerseite, Schließeinheit für Zentralverriegelung Fahrerseite, Einstiegsleuchte vorn links, Kontrollampe für Zentralverriegelung -Safe-

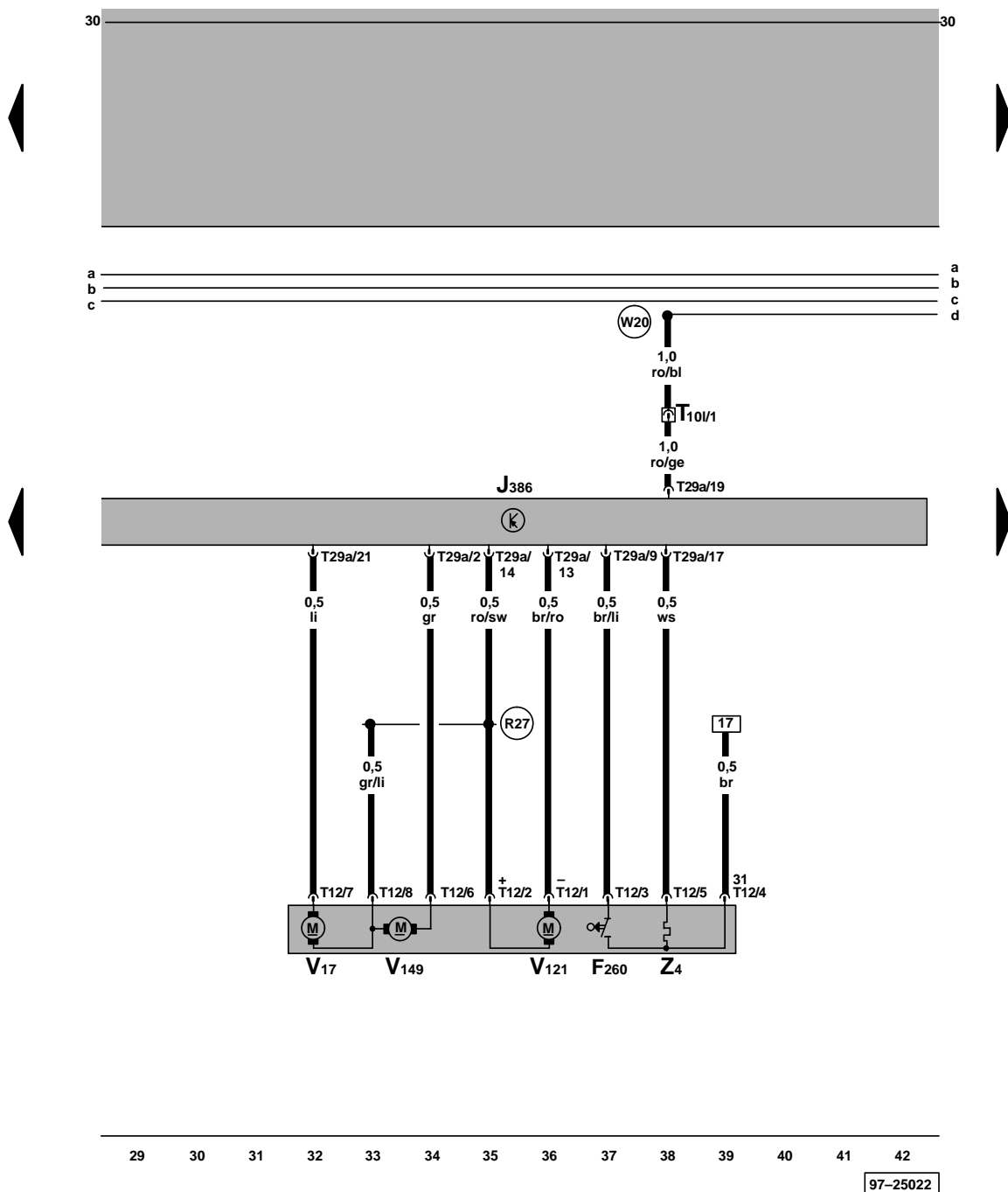
- F220 – Schließeinheit für Zentralverriegelung, Fahrerseite, Schalterstellungen sind bei geschlossener Tür dargestellt
 J386 – Türsteuergerät, Fahrerseite
 K133 – Kontrollampe für Zentralverriegelung -Safe-
 T8c – Steckverbindung, 8-fach, schwarz, an der Schließeinheit für Zentralverriegelung, Fahrerseite
 T10l – Steckverbindung, 10-fach, schwarz, Kupplungsstation A-Säule links
 T29a – Steckverbindung, 29-fach
 W31 – Einstiegsleuchte vorn links

- (44) – Massepunkt, Säule A - links, unten
 (86) – Masseverbindung -1-, im Leitungsstrang Boden
 (205) – Masseverbindung, im Leitungsstrang Türverkabelung - Fahrerseite
 (R14) – Verbindung -1- (auf), im Leitungsstrang Türverkabelung - Fahrerseite
 (W29) – Plusverbindung (A-Bus), im Leitungsstrang Boden
 (W30) – Plusverbindung (B-Bus), im Leitungsstrang Boden

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



97-25021



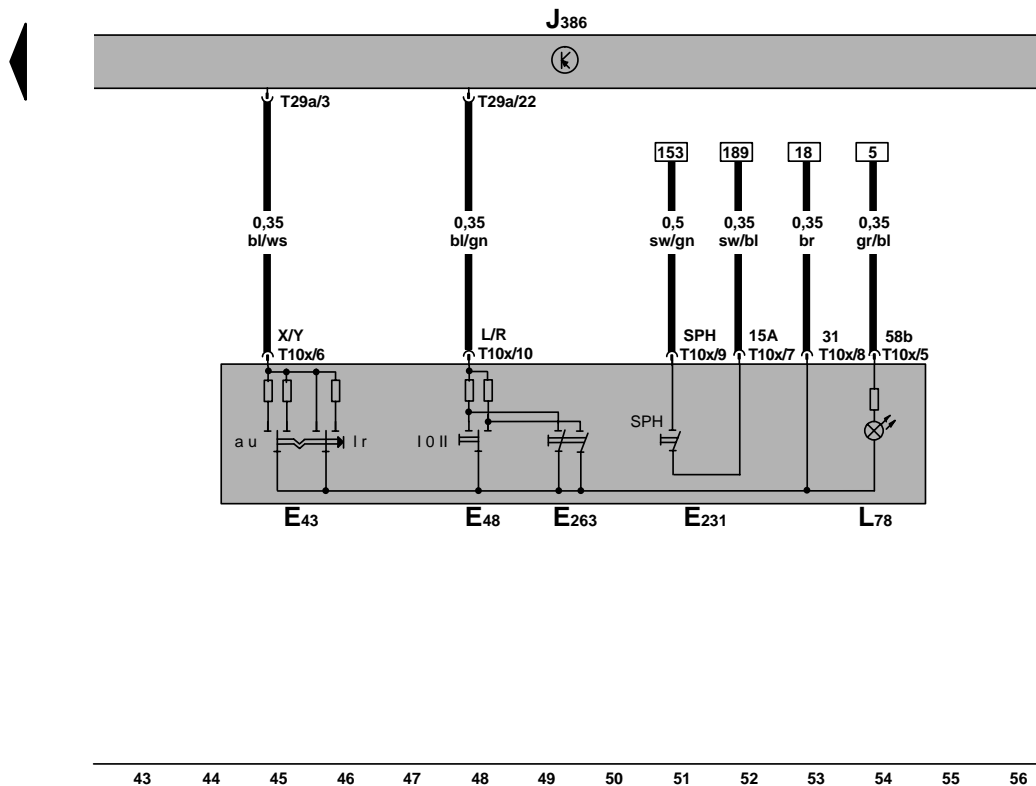
Türsteuergerät Fahrerseite, beheizbarer Außenspiegel Fahrerseite, Spiegelanklappung, Spiegelverstellung

- F260 – Kontaktschalter für Spiegelanklappung, Fahrerseite
- J386 – Türsteuergerät, Fahrerseite
- T10I – Steckverbindung, 10-fach, schwarz, Kupplungsstation A-Säule links
- T12 – Steckverbindung, 12-fach
- T29a – Steckverbindung, 29-fach
- V17 – Motor für Spiegelverstellung (Fahrerseite)
- V121 – Motor für Spiegelanklappung, Fahrerseite
- V149 – Motor für Spiegelverstellung, Fahrerseite
- Z4 – beheizbarer Außenspiegel, Fahrerseite
- (R27) – Verbindung (Spiegelverstellung), im Leitungsstrang Türverkabelung - Fahrerseite
- (W20) – Plusverbindung (30a), im Leitungsstrang hinten



Türsteuergerät Fahrerseite, Schalter für Spiegelverstellung, Schalter für Spiegelanklappung, Schalter für Spiegelheizung

- E43 – Schalter für Spiegelverstellung
- E48 – Umschalter für Spiegelverstellung
- E231 – Schalter für Heizung Außenspiegel
- E263 – Schalter für Spiegelanklappung
- J386 – Türsteuergerät, Fahrerseite
- L78 – Beleuchtung - Schalter-Spiegelverstellung
- T10x – Steckverbindung, 10-fach
- T29a – Steckverbindung, 29-fach



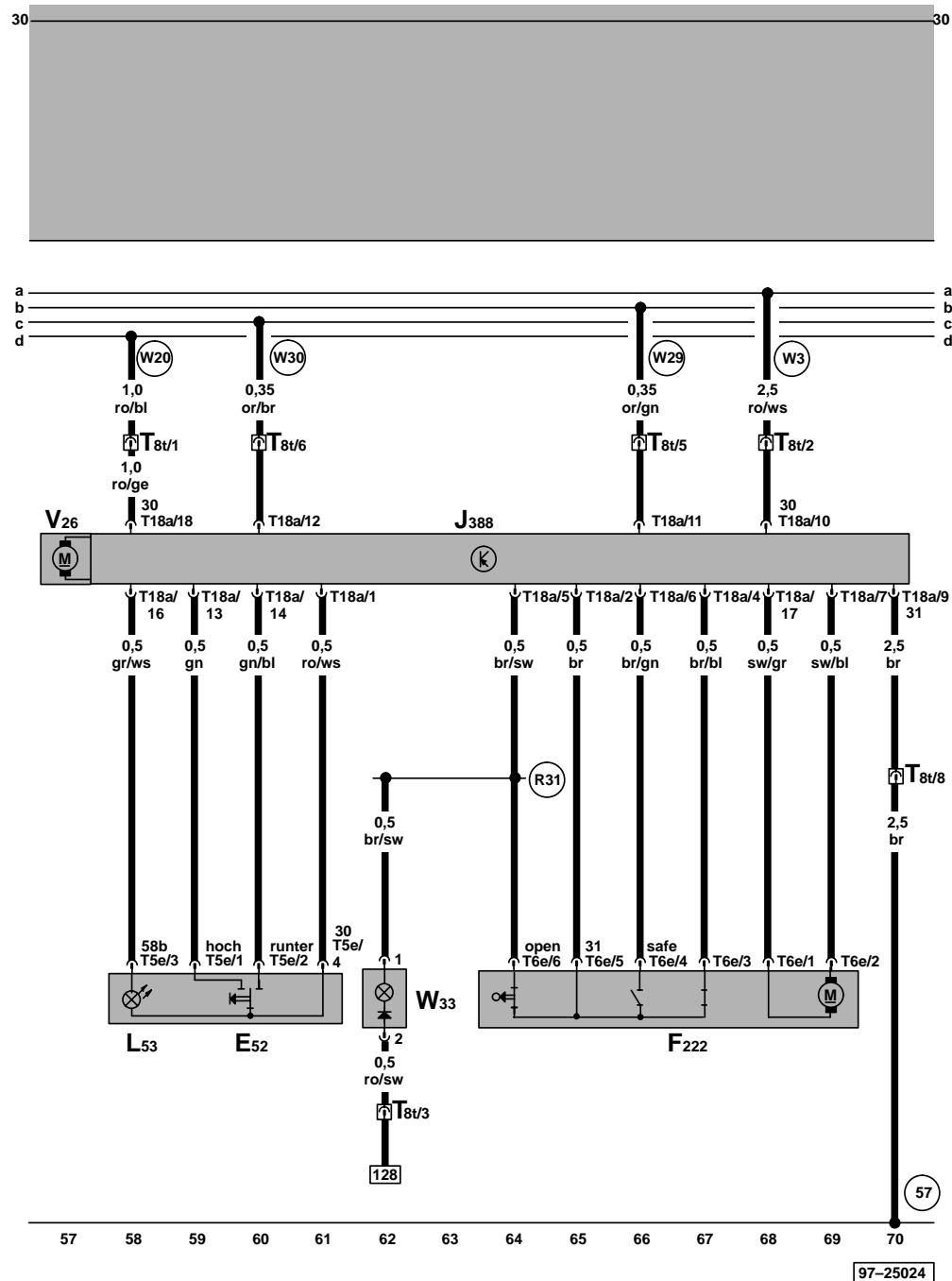
ws = weiß
 sw = schwarz
 ro = rot
 br = braun
 gn = grün
 bl = blau
 gr = grau
 li = lila
 ge = gelb
 or = orange

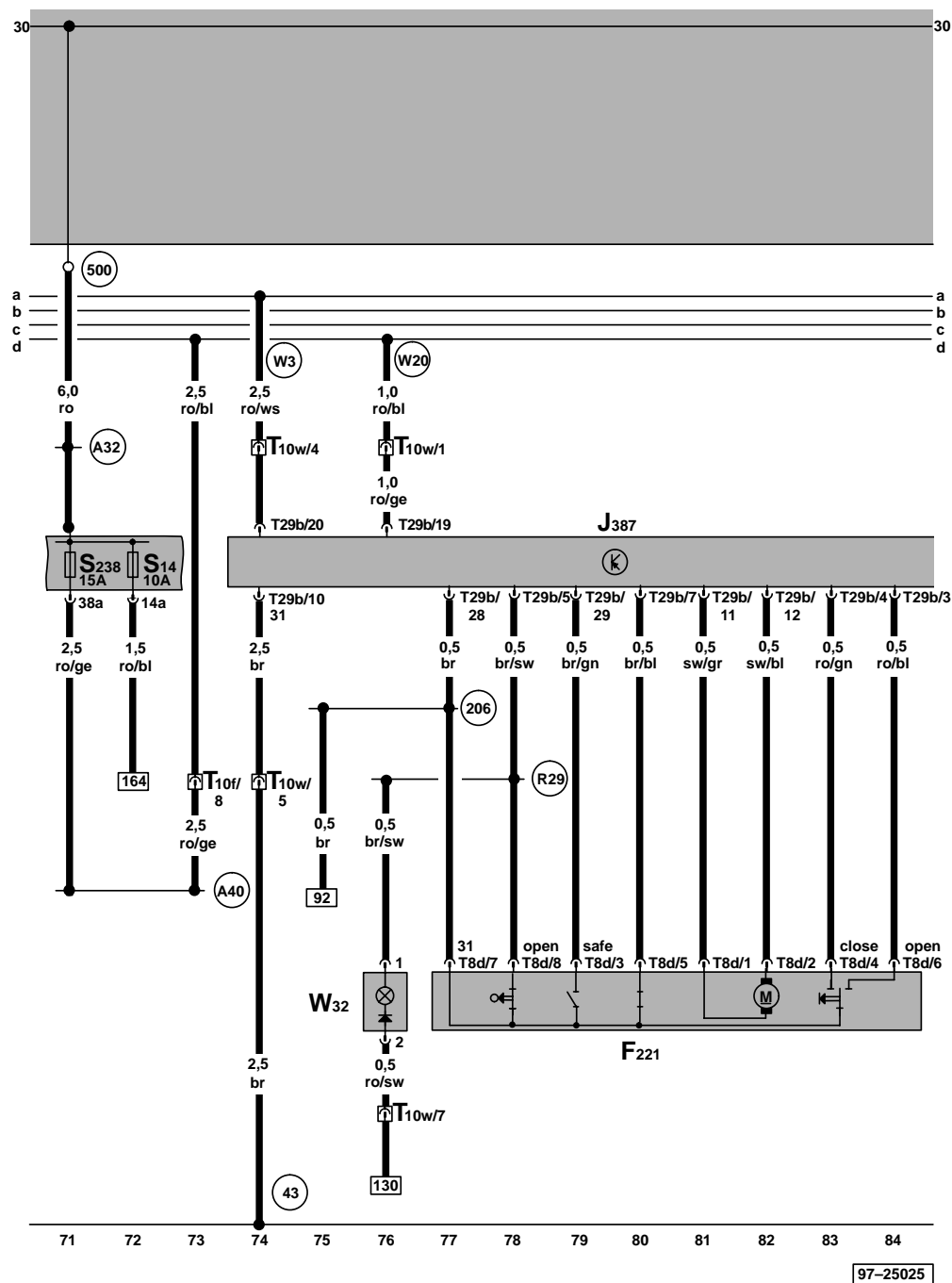
Türsteuergerät, Schließeinheit für Zentralverriegelung und Fensterheber hinten links Einstiegsleuchte hinten links

- E52 – Schalter für Fensterheber hinten links (in der Tür)
- F222 – Schließeinheit für Zentralverriegelung, hinten links, Schalterstellungen sind bei geschlossener Tür dargestellt
- J388 – Türsteuergerät, hinten links
- L53 – Lampe für Beleuchtung/Schalter für Fensterheber
- T5e – Steckverbindung, 5-fach
- T6e – Steckverbindung, 6-fach
- T8t – Steckverbindung, 8-fach, schwarz Kupplungsstation B-Säule links
- T18a – Steckverbindung, 18-fach
- V26 – Motor für Fensterheber hinten links
- W33 – Einstiegsleuchte hinten links

- (57) – Massepunkt, B-Säule, links
- (R31) – Verbindung -1-, im Leitungsstrang Türverkabelung hinten links
- (W3) – Verbindung im Leitungsstrang hinten
- (W20) – Plusverbindung (30a), im Leitungsstrang Boden
- (W29) – Plusverbindung (A-Bus), im Leitungsstrang Boden
- (W30) – Plusverbindung (B-Bus), im Leitungsstrang Boden

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





Türsteuergerät Beifahrerseite, Schließeinheit für Zentralverriegelung Beifahrerseite, Einstiegsleuchte vorn rechts

F221 – Schließeinheit für Zentralverriegelung, Beifahrerseite, Schalterstellungen sind bei geschlossener Tür dargestellt

J387 – Türsteuergerät, Beifahrerseite

S14 – Sicherung 14 im Sicherungshalter

S238 – Sicherung 38 im Sicherungshalter

T8d – Steckverbindung, 8-fach, schwarz, an der Schließeinheit für Zentralverriegelung, Beifahrerseite

T10f – Steckverbindung, 10-fach, blau, Kupplungsstation A-Säule links

T10w – Steckverbindung, 10-fach, schwarz, Kupplungsstation A-Säule rechts

T29b – Steckverbindung, 29-fach

W32 – Einstiegsleuchte vorn rechts

43 – Massepunkt, Säule A - rechts, unten

206 – Masseverbindung, im Leitungsstrang Türverkabelung - Beifahrerseite

500 – Schraubverbindung -1- (30), an der Relaisplatte

A32 – Plusverbindung (30), im Schalttafelleitungsstrang

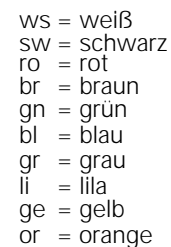
A40 – Plusverbindung -1- (30), im Armaturenleitungsstrang

R29 – Verbindung -1- (auf), im Leitungsstrang Türverkabelung - Beifahrerseite

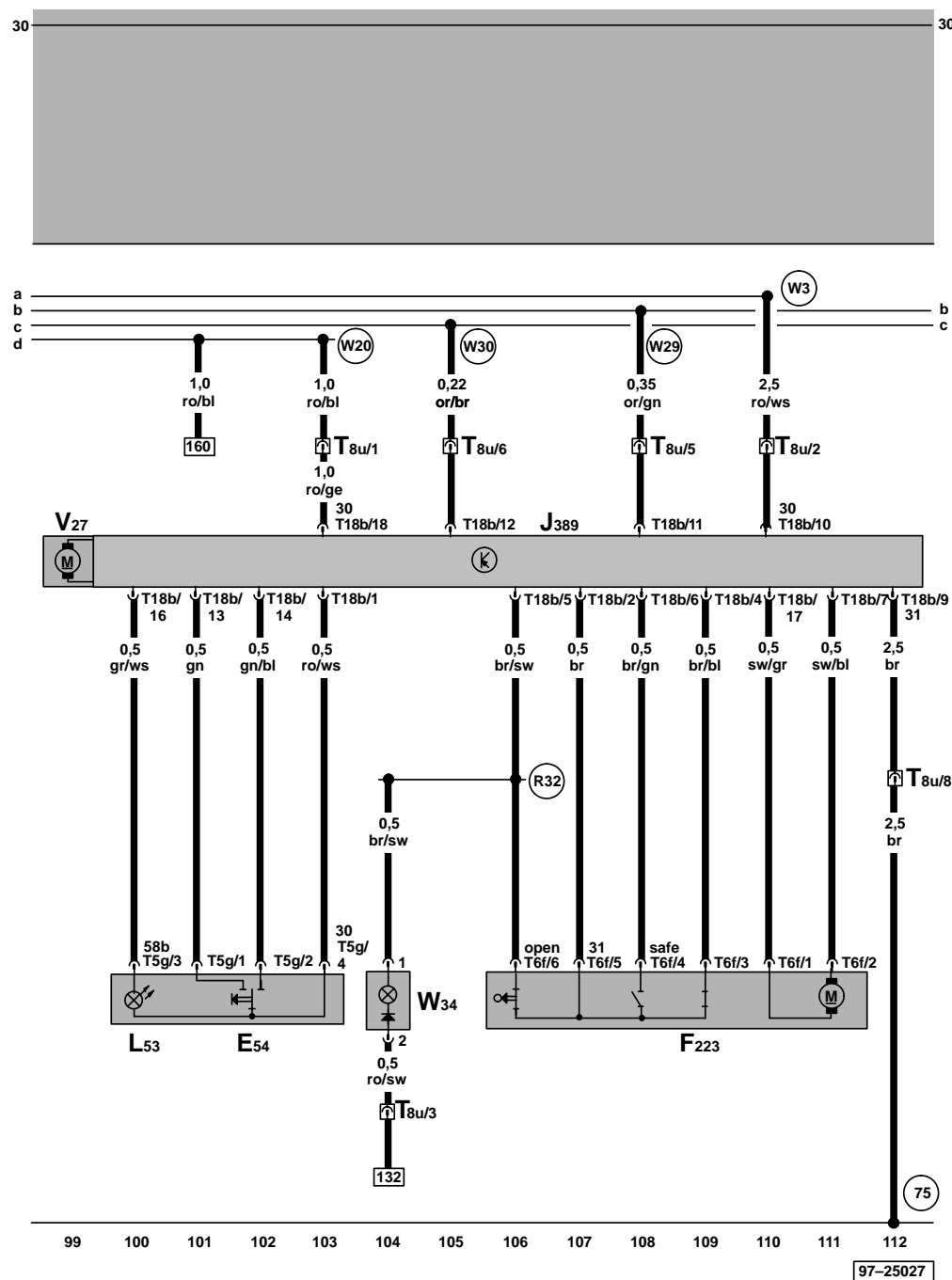
W3 – Verbindung im Leitungsstrang hinten

W20 – 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



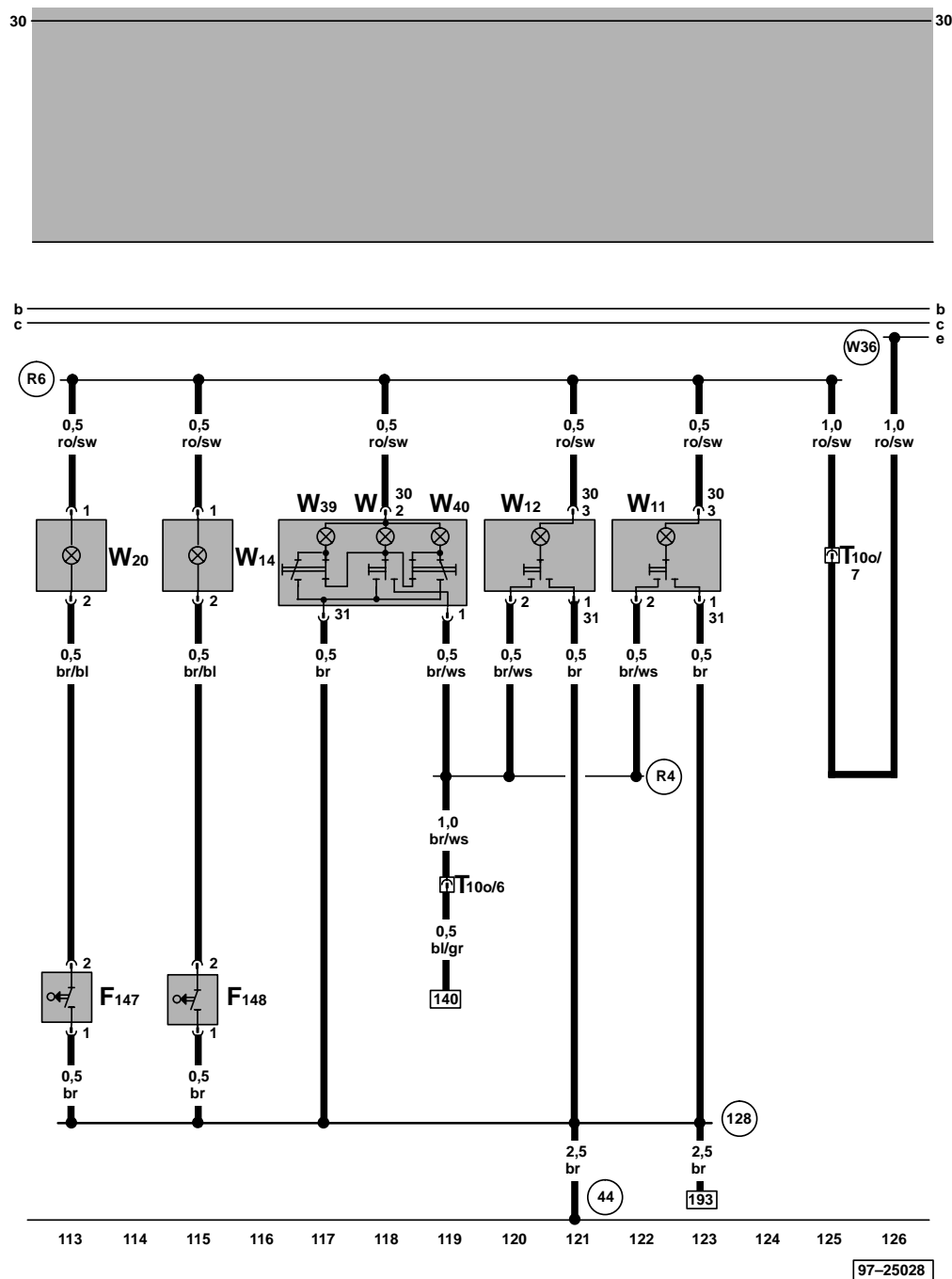
- Ⓜ36 – Verbindung (Elektrisch verstellbarer Spiegel), in Leitungsstrang Beifahrertür
- Ⓜ29 – Plusverbindung (A-Bus), im Leitungsstrang Boden
- Ⓜ30 – Plusverbindung (B-Bus), im Leitungsstrang Boden



Türsteuergerät, Schließeinheit für Zentralverriegelung, Fensterheber rechts Einstiegsleuchte hinten rechts

- E54 – Schalter für Fensterheber hinten rechts (in der Tür)
- F223 – Schließeinheit für Zentralverriegelung, hinten rechts, Schalterstellungen sind bei geschlossener Tür dargestellt
- J389 – Türsteuergerät, hinten rechts
- L53 – Lampe für Beleuchtung/Schalter für Fensterheber
- T5g – Steckverbindung, 5-fach
- T6f – Steckverbindung, 6-fach
- T8u – Steckverbindung, 8-fach, braun Kupplungsstation B-Säule rechts
- T18b – Steckverbindung, 18-fach, am Stellelement für Zentralverriegelung hinten rechts
- V27 – Motor für Fensterheber hinten rechts
- W34 – Einstiegsleuchte hinten rechts
- (75) – Massepunkt, B-Säule, rechts
- (R32) – Verbindung -2-, im Leitungsstrang Türverkabelung hinten rechts
- (W3) – Verbindung im Leitungsstrang hinten
- (W20) – Plusverbindung (30a), im Leitungsstrang Boden
- (W29) – Plusverbindung (A-Bus), im Leitungsstrang Boden
- (W30) – Plusverbindung (B-Bus), im Leitungsstrang Boden

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

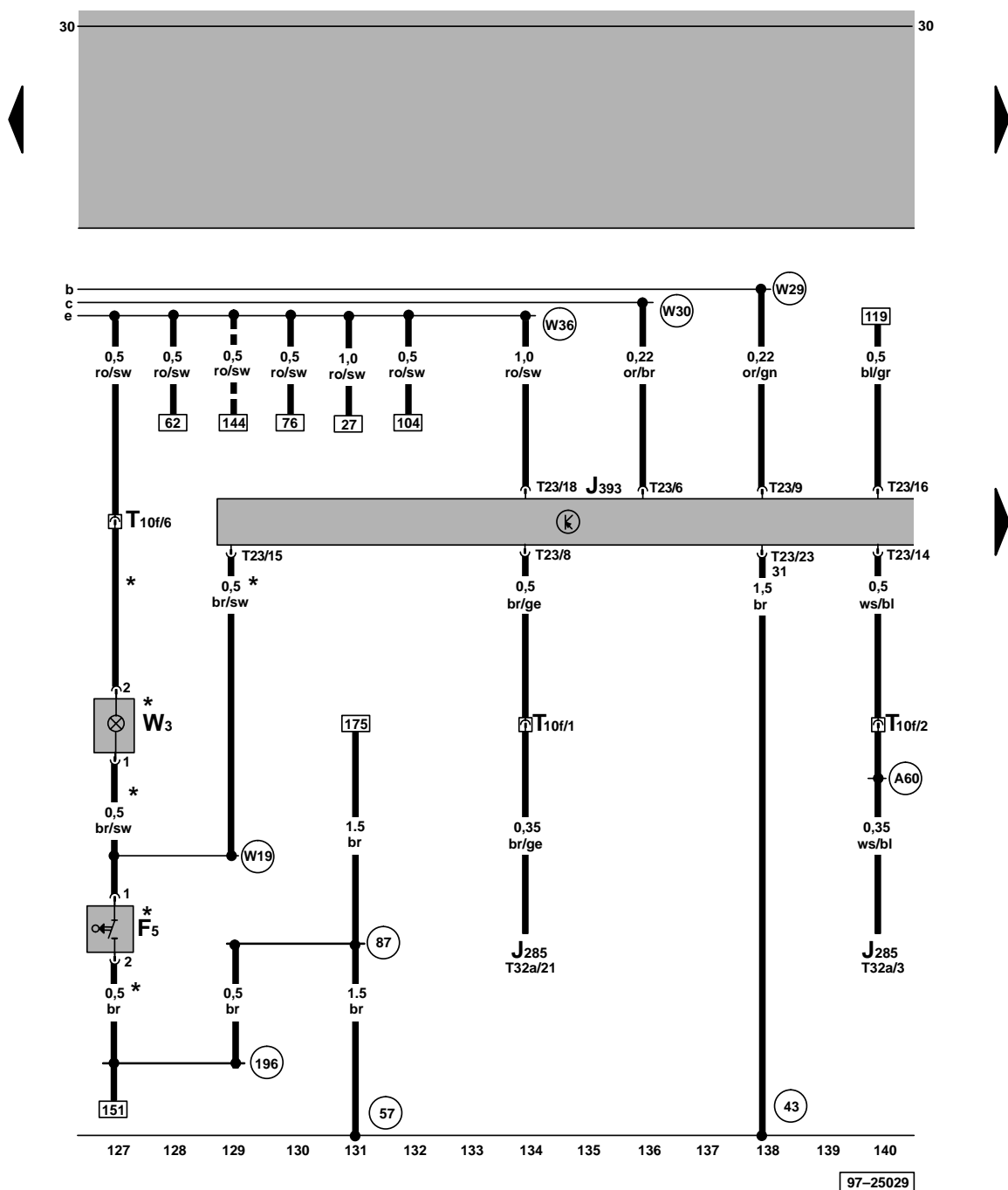


Innenleuchten, Leseleuchten, beleuchtete Make-up-Spiegel

- F147 – Kontaktschalter für Make up-Spiegel Fahrerseite
- F148 – Kontaktschalter für Make up-Spiegel Beifahrerseite
- T10o – Steckverbindung, 10-fach, grün, Kupplungsstation A-Säule links
- W – Innenleuchte vorn
- W11 – Leseleuchte hinten links, nur bei Fahrzeugen ohne Innenraumüberwachung
- W12 – Leseleuchte hinten rechts (nur bei Fahrzeugen ohne Innenraumüberwachung)
- W14 – beleuchteter Make-up-Spiegel (Beifahrerseite)
- W20 – beleuchteter Make-up-Spiegel (Fahrerseite)
- W39 – Leseleuchte, mitte links
- W40 – Leseleuchte, mitte rechts

- (44) – Massepunkt, Säule A - links, unten
- (128) – Masseverbindung -1-, im Leitungsstrang Innenleuchte
- (R4) – Verbindung -1-, im Leitungsstrang Innenleuchte/Türkontaktschalter
- (R6) – Plusverbindung -1-, im Leitungsstrang Innenleuchte
- (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



Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Kofferraumbeleuchtung Limousine

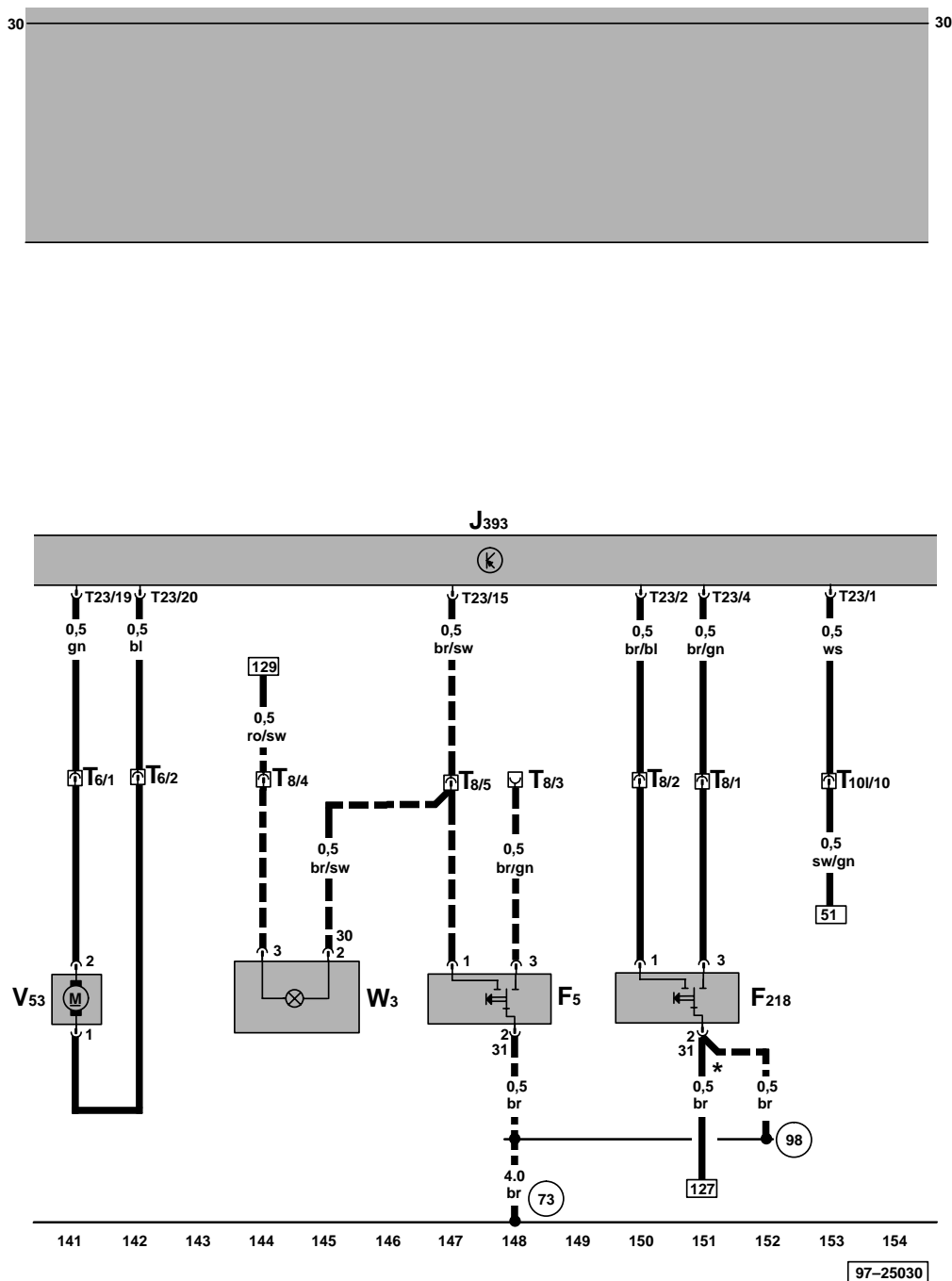
- F5 - Schalter für Kofferraumbeleuchtung *
- J285 - Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz
- J393 - Zentralsteuergerät für Komfortsystem, im Fußraum vorn links
- T10f - Steckverbindung, 10-fach, blau, Kupplungsstation A-Säule links
- T23 - Steckverbindung, 23-fach, am Zentralsteuergerät für Komfortsystem
- T32a - Steckverbindung, 32-fach, blau, am Schalttafeleinsatz
- W3 - Kofferraumleuchte *
- 43 - Massepunkt, Säule A - rechts, unten
- 57 - Massepunkt, Säule hinten, links
- 87 - Masseverbindung -2-, im Leitungsstrang hinten
- 196 - Masseverbindung -3-, im Leitungsstrang hinten
- A60 - Verbindung (Geschwindigkeitssignal), im Armaturenleitungsstrang
- W19 - Verbindung -2- (Kofferraumleuchte), im Leitungsstrang hinten (nicht bei Variant)
- W29 - Plusverbindung (A-Bus), im Leitungsstrang Boden
- W30 - Plusverbindung (B-Bus), im Leitungsstrang Boden
- W36 - Plusverbindung (30a), im Leitungsstrang Boden
- * - nur bei Limousine
- - - nur bei Variant

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

Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Zentralverriegelung Heckklappe und Kofferraumbeleuchtung für Variant

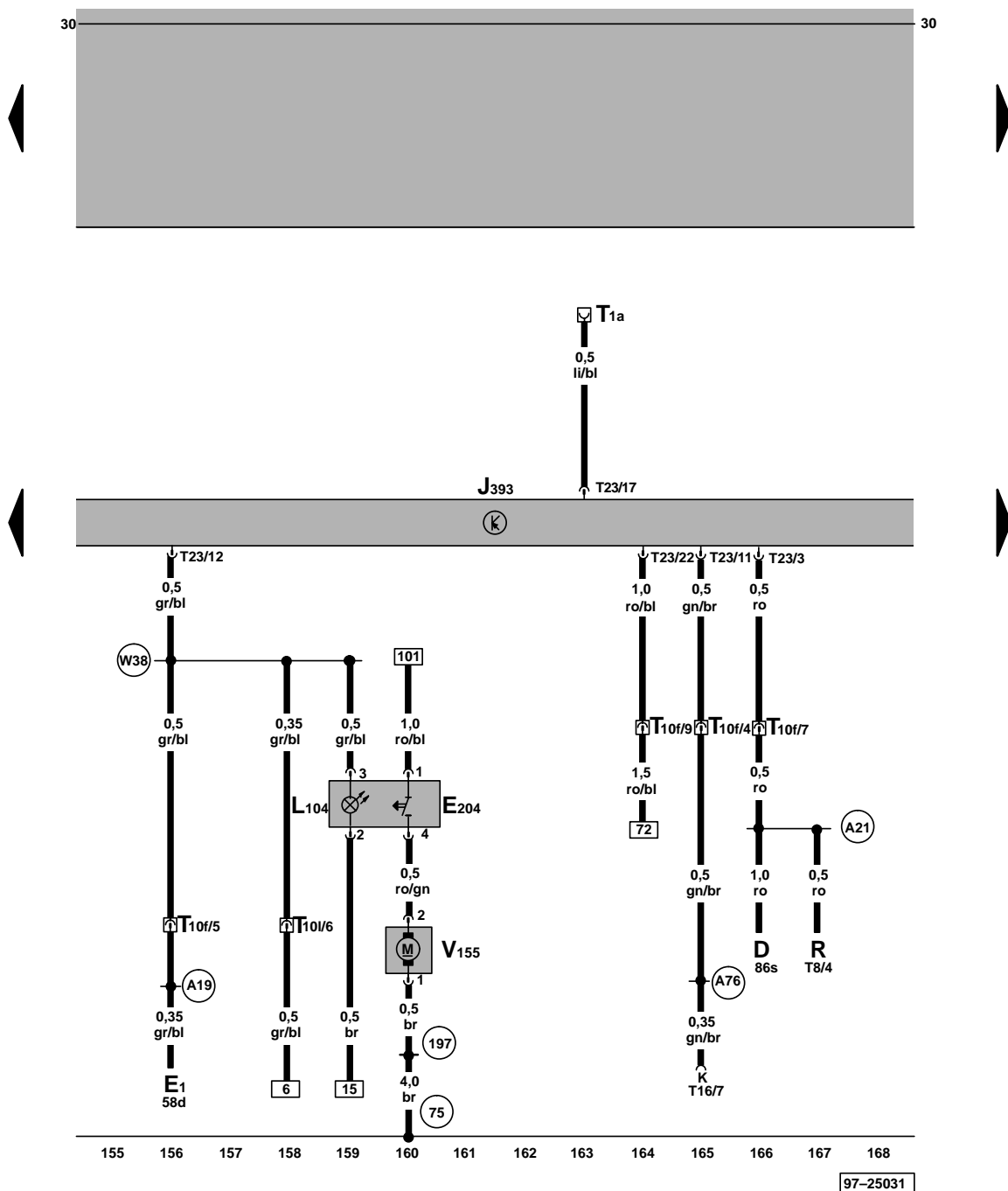
- F5 – Schalter für Kofferraumbeleuchtung (nur bei Variant)
- F218 – Schalter für Zentralverriegelung, Heckklappe
- J393 – Zentralsteuergerät für Komfortsystem, im Fußraum vorn links
- T6 – Steckverbindung, 6-fach, schwarz, im Kofferraum, links (nur bei Variant)
- T8 – Steckverbindung, 8-fach, schwarz, Kupplungsstation D-Säule, rechts (nur bei Variant)
- T10I – Steckverbindung, 10-fach, schwarz, Kupplungsstation A-Säule, links
- T23 – Steckverbindung, 23-fach, am Zentralsteuergerät für Komfortsystem
- V53 – Motor für Zentralverriegelung - Heckklappe
- W3 – Kofferraumleuchte (nur bei Variant)

- (73) – Massepunkt, Dachspiegel hinten (nur bei Variant)
- (98) – Masseverbindung, im Leitungsstrang Heckklappe (nur bei Variant)
- * – nur bei Limousine
- nur bei Variant



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

97-25030

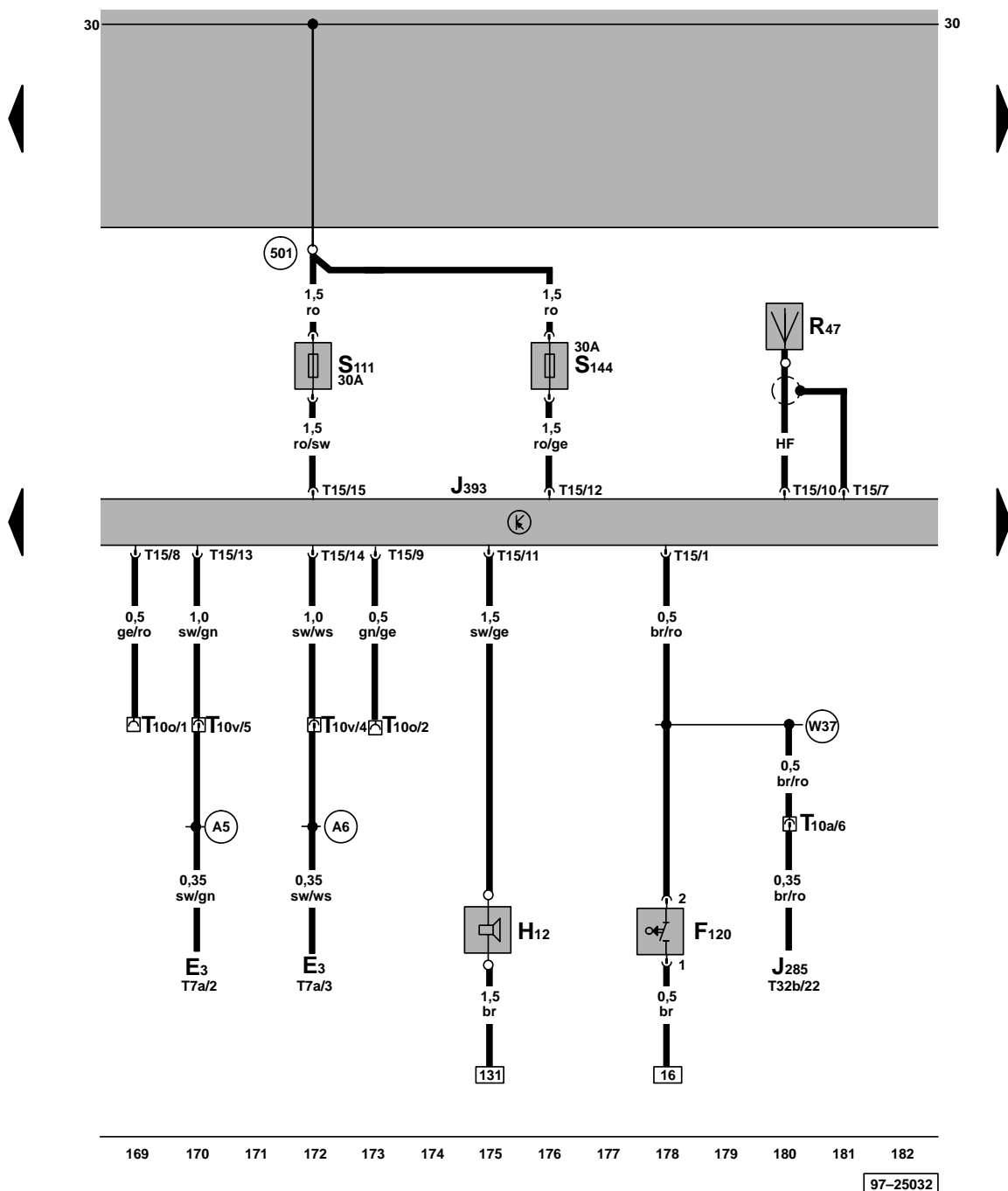


Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Tankdeckelverriegelung

- D – Zündanlaßschalter
- E1 – Lichtschalter
- E204 – Schalter für Tankklappe
- J393 – Zentralsteuergerät für Komfortsystem, im Fußraum vorn links
- L104 – Beleuchtung für Schalter für Fernentriegelung
- R – Radio
- T1a – Steckverbindung, 1-fach, braun, Crash Signal, A-Säule rechts
- T8 – Steckverbindung, 8-fach, schwarz, am Radio
- T10f – Steckverbindung, 10-fach, blau, Kupplungsstation A-Säule links
- T10l – Steckverbindung, 10-fach, schwarz, Kupplungsstation A-Säule, links
- T16 – Steckverbindung, 16-fach, Nähe Handbremshebel, Anschluß Eigendiagnose
- T23 – Steckverbindung, 23-fach, am Zentralsteuergerät für Komfortsystem
- V155 – Motor für Tankdeckelverriegelung

- (75) – Massepunkt, B-Säule, rechts
- (197) – Masseverbindung -4-, im Leitungsstrang Boden
- (A19) – Verbindung (58d), im Schaltfelleitungsstrang
- (A21) – Verbindung (86s), im Schaltfelleitungsstrang
- (A76) – Verbindung (K-Diagnoseleitung), im Schaltfelleitungsstrang
- (W38) – Verbindung (58b), im Leitungsstrang Boden

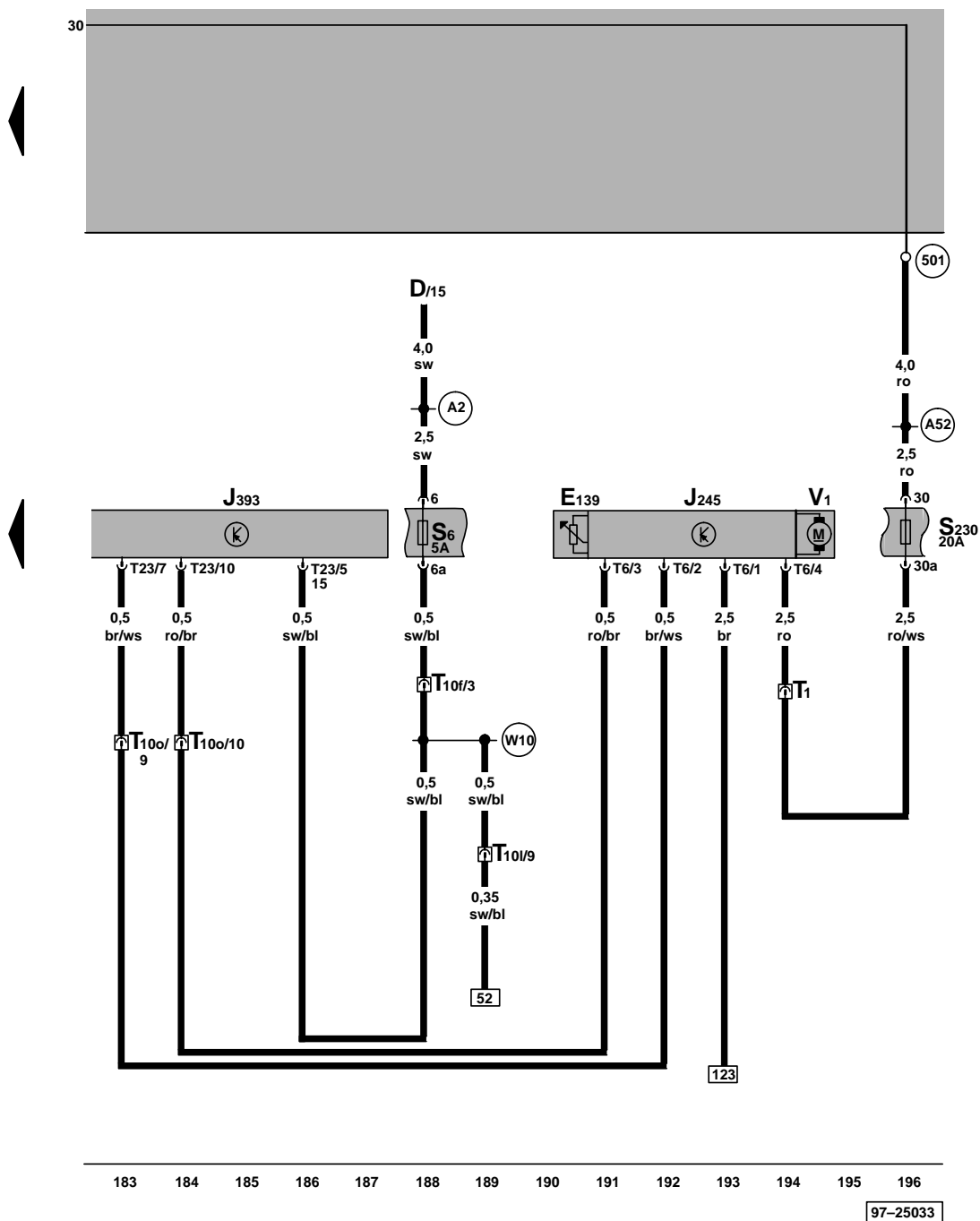
ws = weiß
 sw = schwarz
 ro = rot
 br = braun
 gn = grün
 bl = blau
 gr = grau
 li = lila
 ge = gelb
 or = orange



Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Schalter und Antennenleitung für Diebstahlwarnanlage, Alarmhorn

- E3 – Warnblinkschalter
- F120 – Kontaktschalter für Diebstahlwarnanlage am Schloß für Motorraumklappe
- H12 – Alarmhorn, am Federbeindom hinten links
- J285 – Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz
- J393 – Zentralsteuergerät für Komfortsystem, im Fußraum vorn links
- R47 – Antennenleitung für Zentralverriegelung und Diebstahlwarnanlage, hinter der Verkleidung A-Säule rechts
- S111 – Sicherung -1- für Diebstahlwarnanlage, auf dem 8-fachen Relaisträger
- S144 – Sicherung -2- für Diebstahlwarnanlage, auf dem 8-fachen Relaisträger
- T7a – Steckverbindung, 7-fach, braun, Kupplungsstation A-Säule links
- T10a – Steckverbindung, 10-fach
- T10o – Steckverbindung, 10-fach, grün, Kupplung Leitungsstrang Dach
- T10v – Steckverbindung, 10-fach, hellrosa, Kupplungsstation A-Säule rechts
- T15 – Steckverbindung, 15-fach, am Steuergerät für Komfortelektrik
- T32b – Steckverbindung, 32-fach, grün, am Schalttafeleinsatz
- (501) – Schraubverbindung -2- (30), an der Relaisplatte
- (A5) – Plusverbindung (Blinker rechts) im Schalttafelleitungsstrang
- (A6) – Plusverbindung (Blinker links) im Schalttafelleitungsstrang
- (W37) – Verbindung (DWA), im Leitungsstrang Boden

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



Zentralsteuergerät für Komfortsystem, Steuergerät für Schiebedachverstellung

- D – Zündanlaßschalter
- E139 – Regler für Schiebedachverstellung, Nähe Innenleuchte vorn
- J245 – Steuergerät für Schiebedachverstellung, Nähe Innenleuchte vorn
- J393 – Zentralsteuergerät für Komfortsystem, im Fußraum vorn links
- S6 – Sicherung 6 im Sicherungshalter
- S230 – Sicherung 30 im Sicherungshalter
- T1 – Steckverbindung, 1-fach, schwarz
- T6 – Steckverbindung, 6-fach, schwarz, am Steuergerät für Schiebedachverstellung
- T10f – Steckverbindung, 10-fach, blau, Kupplungsstation A-Säule links
- T10l – Steckverbindung, 10-fach, schwarz, Kupplungsstation A-Säule, links
- T10o – Steckverbindung, 10-fach, grün, Kupplung Leitungsstrang Dach
- T23 – Steckverbindung, 23-fach, am Zentralsteuergerät für Komfortsystem
- V1 – Motor für Schiebedach
- 501 – Schraubverbindung -2- (30), an der Relaisplatte
- A2 – Plusverbindung (15) im Schaltfelleitungsstrang
- A52 – Plusverbindung (30), im Schaltfelleitungsstrang
- W10 – Plusverbindung (15), im Leitungsstrang hinten

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