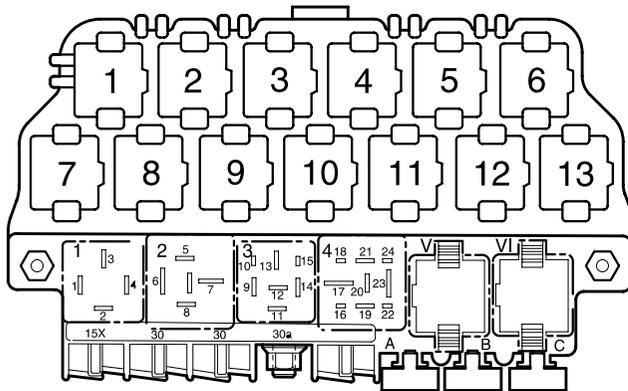


Climatronic,

- 1,4 I - 4AV/55 kW, Motorkennbuchstaben AHW
- 1,4 I - 4AV/55 kW, Motorkennbuchstaben AKQ

ab Oktober 1997

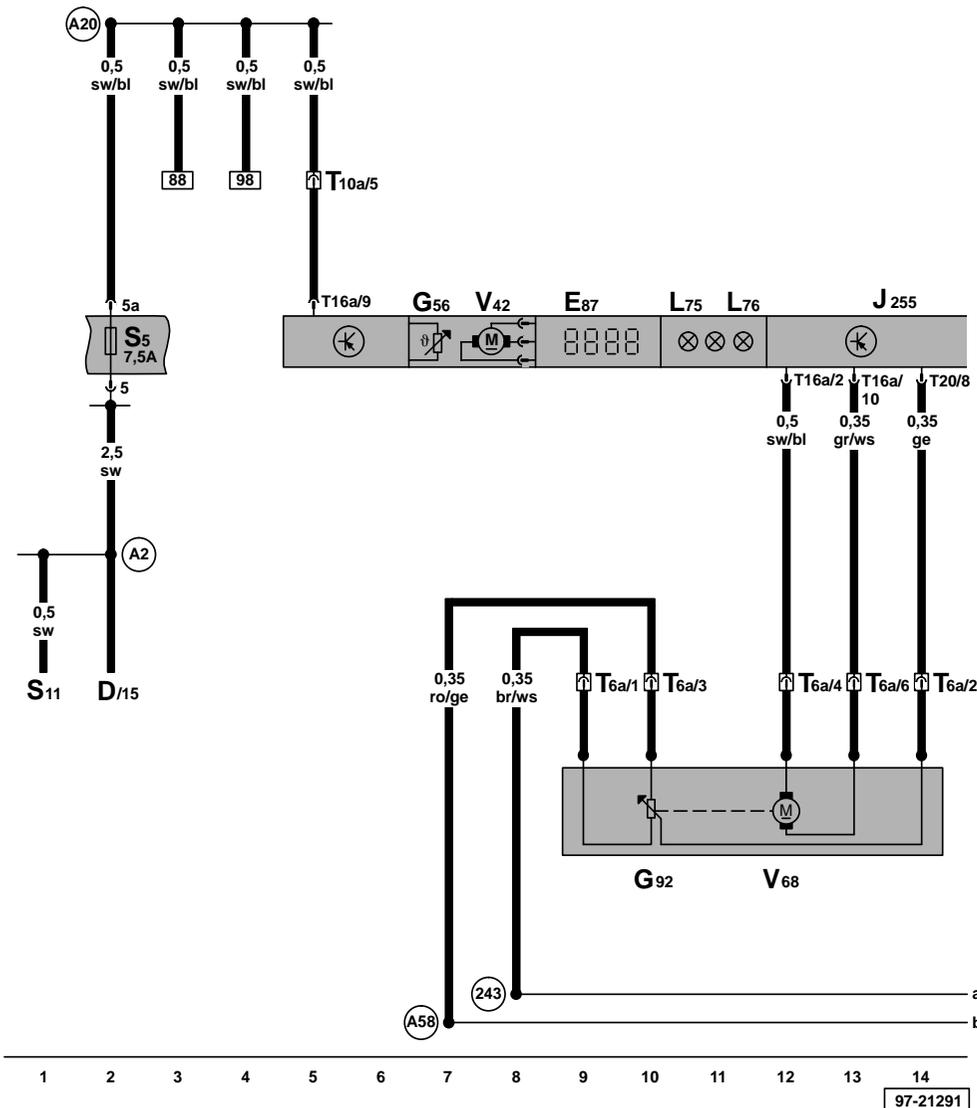
Abweichende Relaisplatz- und Sicherungsbelegung sowie Belegung der Mehrfachsteckverbindungen siehe Abschnitt "Einbauorte"



97-14163

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 Climatronic, Stellmotor für Temperaturklappe

- D - Zündanlaßschalter
- E87 - Bedienungs- und Anzeigeeinheit für Climatronic
- G56 - Temperaturfühler - Schalttafel (65535)
- G92 - Potentiometer - Stellmotor für Temperaturklappe
- J255 - Steuergerät für Climatronic (65535)
- L75 - Beleuchtung für Digitalanzeige
- L76 - Beleuchtung für Taster
- S5 - Sicherung 5 im Sicherungshalter
- S11 - Sicherung 11 im Sicherungshalter
- T6a - Steckverbindung, 6-fach, hinter der Schalttafel mitte
- T10a - Steckverbindung, 10-fach, hinter der Schalttafel mitte
- T16a - Steckverbindung, 16-fach
- T20 - Steckverbindung, 20-fach
- V42 - Gebläse für Temperaturfühler (65535)
- V68 - Stellmotor für Temperaturklappe (01271)

- (243) - Masseverbindung -1-, im Leitungsstrang Climatronic
- (A2) - Plusverbindung (15) im Schalttafelleitungsstrang
- (A20) - Verbindung (15a), im Schalttafelleitungsstrang
- (A58) - Verbindung (5 Volt), im Armaturenleitungsstrang

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

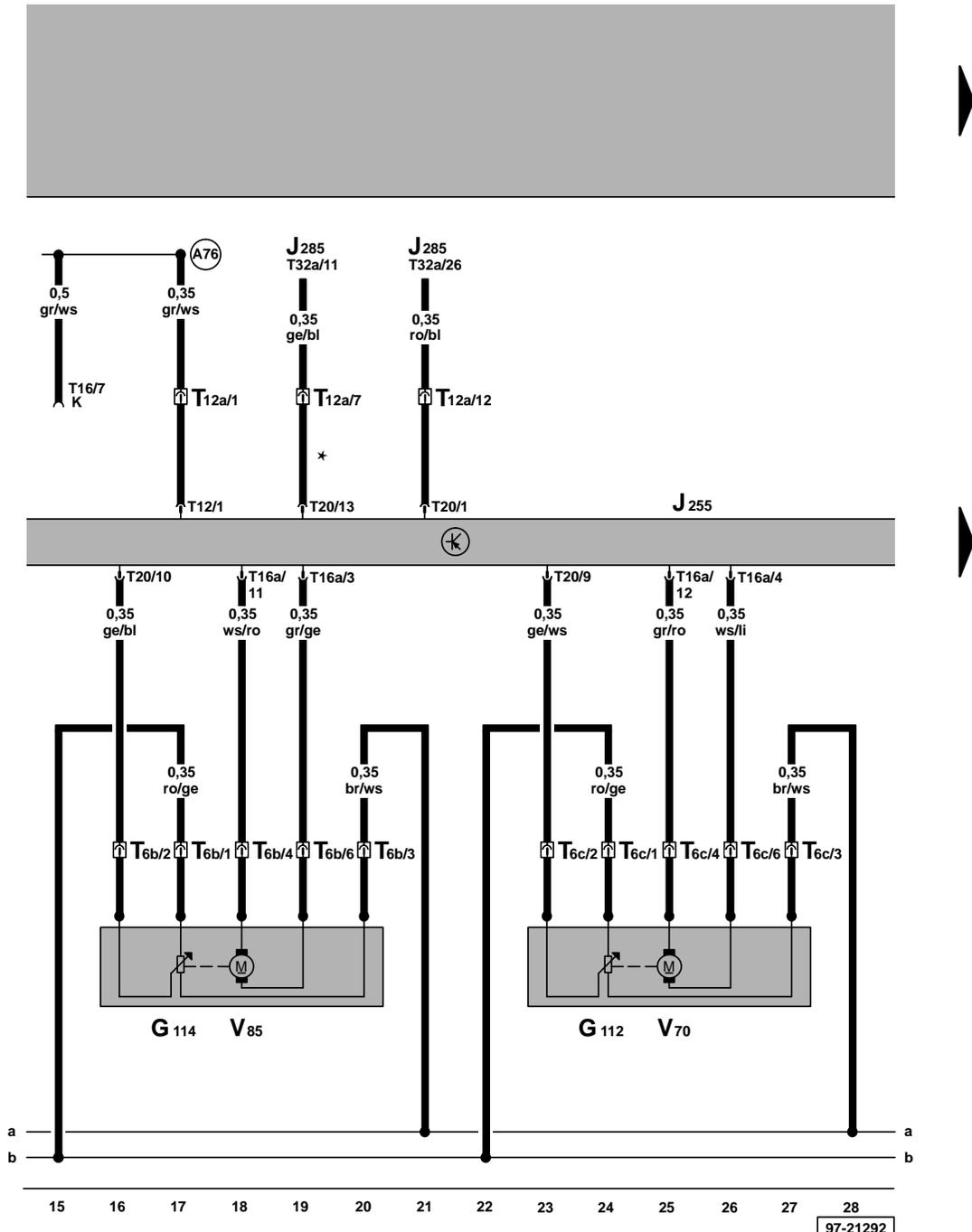
Steuergerät für Climatronic, Stellmotor für Zentralklappe, Stellmotor für Fußraum-/Defrostklappe

- G112 – Potentiometer - Stellmotor für Zentralklappe
- G114 – Potentiometer - Stellmotor für Fußraum-/Defrostklappe
- J255 – Steuergerät für Climatronic (65535)
- J285 – Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz
- T6b – Steckverbindung, 6-fach, hinter der Schalttafel mitte
- T6c – Steckverbindung, 6-fach, hinter der Schalttafel mitte
- T12 – Steckverbindung, 12-fach
- T12a – Steckverbindung, 12-fach, hinter der Schalttafel mitte
- T16 – Steckverbindung, 16-fach, in der Schalttafel mitte, Anschluß Eigendiagnose
- T16a – Steckverbindung, 16-fach
- T20 – Steckverbindung, 20-fach
- T32a – Steckverbindung, 32-fach, grün, am Schalttafeleinsatz
- V70 – Stellmotor für Zentralklappe (01272)
- V85 – Stellmotor für Fußraum-/Defrostklappe (00603)

(A76) – Verbindung (K-Diagnoseleitung), im Schalttafel-leitungsstrang

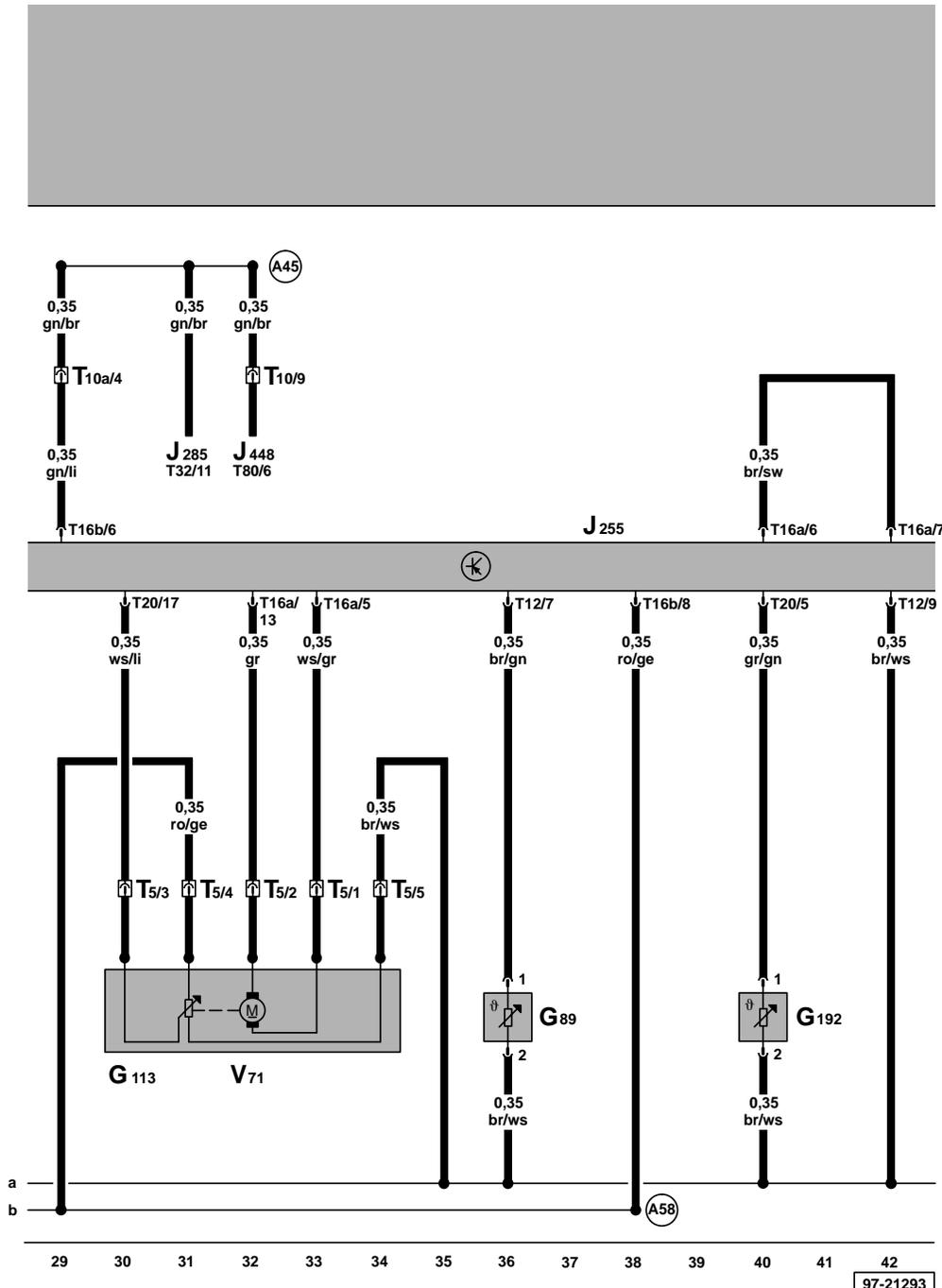
* – Standzeitsignal vom Schalttafeleinsatz

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

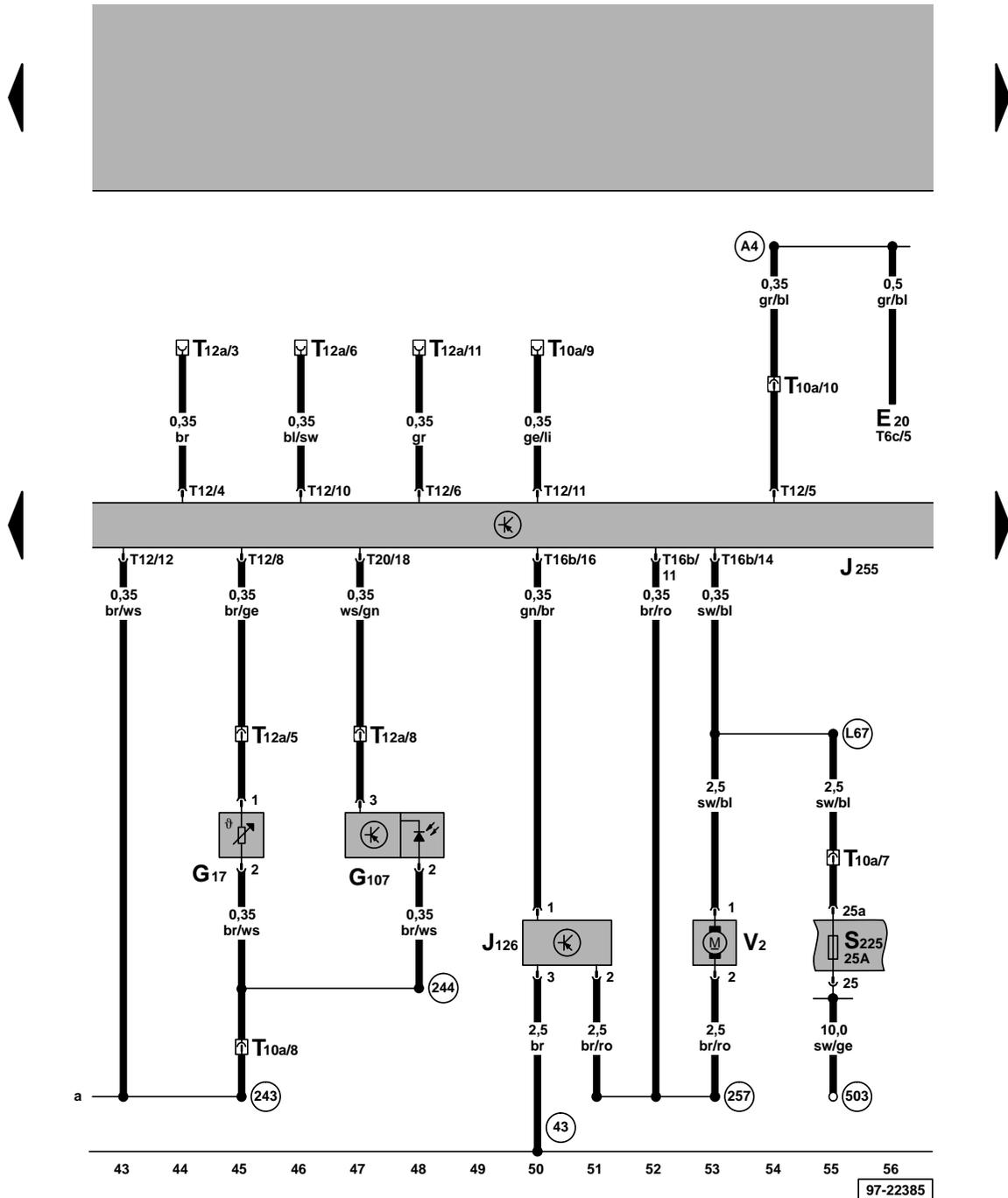


Steuergerät für Climatronic, Stellmotor für Staudruckklappe, Geber für Ausströmtemperatur, Temperaturfühler – Frischluftansaugkanal

- G89 – Temperaturfühler – Frischluftansaugkanal (00787), unter der Schalttafel rechts
 - G113– Potentiometer – Stellmotor für Staudruckklappe
 - G192– Geber für Ausströmtemperatur, Fußraum (01297)
 - J255 – Steuergerät für Climatronic (65535)
 - J285 – Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz
 - J448 – Steuergerät für 4AV (Einspritzanlage), im Wasserkasten mitte
 - T5 – Steckverbindung, 5-fach, hinter der Schalttafel mitte
 - T10 – Steckverbindung, 10-fach, orange, im Schutzgehäuse für Steckverbindungen, im Wasserkasten links
 - T10a – Steckverbindung, 10-fach, hinter der Schalttafel mitte
 - T12 – Steckverbindung, 12-fach
 - T16a – Steckverbindung, 16-fach
 - T16b – Steckverbindung, 16-fach
 - T20 – Steckverbindung, 20-fach
 - T32 – Steckverbindung, 32-fach, blau, am Schalttafeleinsatz
 - T80 – Steckverbindung, 80-fach
 - V71 – Stellmotor für Staudruckklappe (01274)
- (A45) – Verbindung (Drehzahlsignal), im Schalttafeleleitungsstrang
 (A58) – Verbindung (5 Volt), im Armaturenleitungsstrang (00538)



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



Steuergerät für Climatronic, Temperaturfühler für Außentemperatur, Frischluftgebläse, Steuergerät für Frischluftgebläse, Fotosensor für Sonneneinstrahlung

- E20 - Regler für Beleuchtung - Schalter und Instrumente
- G17 - Temperaturfühler für Außentemperatur (00779), am Stoßfänger vorn links
- G107 - Fotosensor für Sonneneinstrahlung (00797), auf der Schalttafel mitte
- J126 - Steuergerät für Frischluftgebläse, unter der Schalttafel rechts
- J255 - Steuergerät für Climatronic (65535)
- S225 - Sicherung 25 im Sicherungshalter
- T6c - Steckverbindung, 6-fach
- T10a - Steckverbindung, 10-fach, hinter der Schalttafel mitte
- T12 - Steckverbindung, 12-fach
- T12a - Steckverbindung, 12-fach, hinter der Schalttafel mitte
- T16b - Steckverbindung, 16-fach
- T20 - Steckverbindung, 20-fach
- V2 - Frischluftgebläse (01273)

- (43) - Massepunkt, Säule A - rechts, unten
- (243) - Masseverbindung -1-, im Leitungsstrang Climatronic
- (244) - Masseverbindung (Gebermasse), im Leitungsstrang Climatronic
- (257) - Masseverbindung -2-, im Leitungsstrang Climatronic
- (503) - Schraubverbindung (75X), an der Relaisplatte
- (A4) - Plusverbindung (58b) im Schalttafelleitungsstrang
- (L67) - Plusverbindung (75X), im Leitungsstrang Climatronic

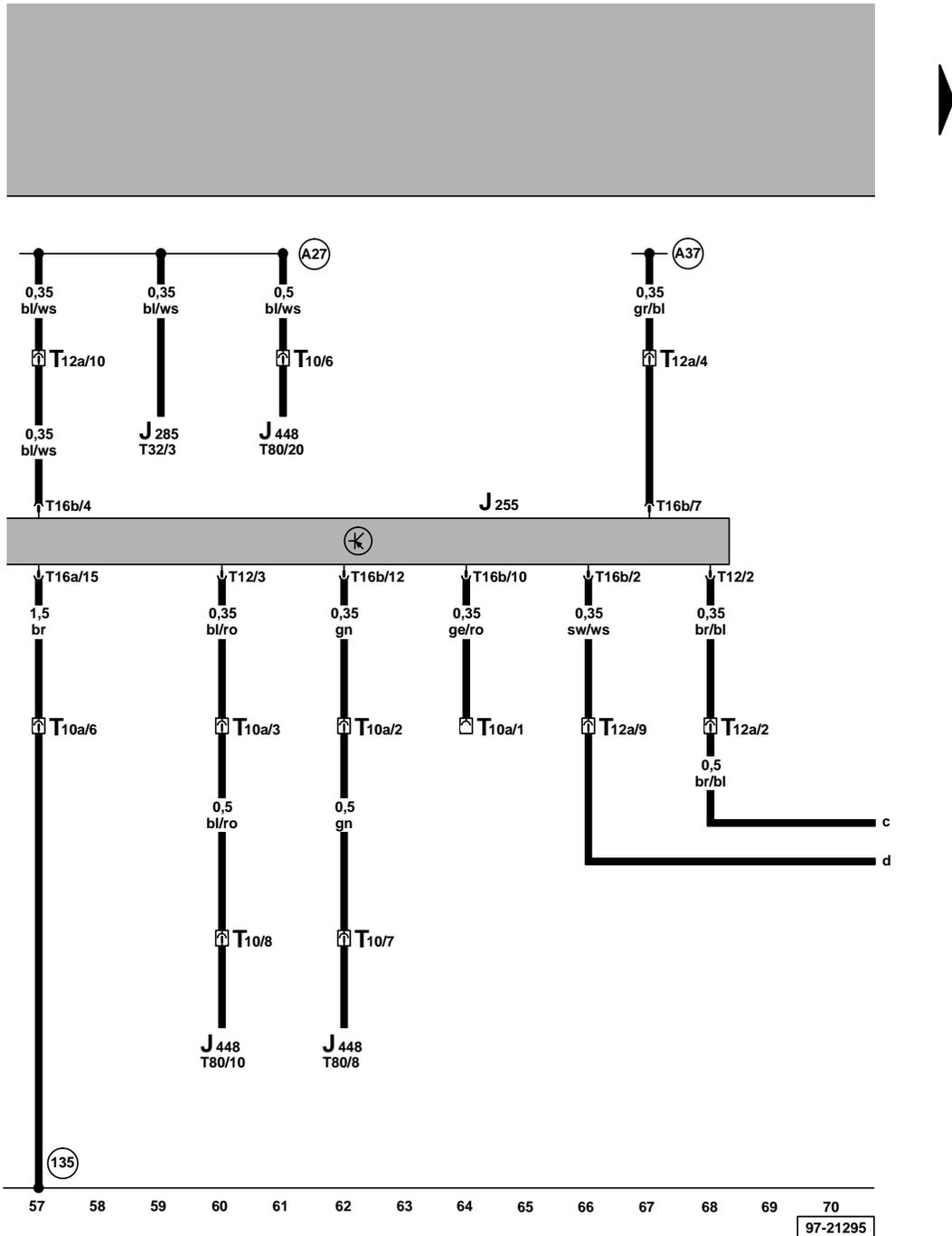
ws = weiß
 sw = schwarz
 ro = rot
 br = braun
 gn = grün
 bl = blau
 gr = grau
 li = lila
 ge = gelb

Steuergerät für Climatronic

- J255 - Steuergerät für Climatronic (65535)
- J285 - Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafeleinsatz
- J448 - Steuergerät für 4AV (Einspritzanlage), im Wasserkasten mitte
- T10 - Steckverbindung, 10-fach, orange, im Schutzgehäuse für Steckverbindungen, im Wasserkasten links
- T10a - Steckverbindung, 10-fach, hinter der Schalttafel mitte
- T12 - Steckverbindung, 12-fach
- T12a - Steckverbindung, 12-fach, hinter der Schalttafel mitte
- T16a - Steckverbindung, 16-fach
- T16b - Steckverbindung, 16-fach
- T32 - Steckverbindung, 32-fach, blau, am Schalttafeleinsatz
- T80 - Steckverbindung, 80-fach

- (135) - Masseverbindung -2-, im Schalttafelleitungsstrang
- (A27) - Verbindung (Geschwindigkeitssignal), im Schalttafelleitungsstrang
- (A37) - Verbindung (58a), im Schalttafelleitungsstrang

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



97-21295

Steuergerät für Lüfter für Kühlmittel, Thermoschalter für Lüfter für Kühlmittel, Hochdruckgeber

- A - Batterie
- D - Zündanlaßschalter
- F18 - Thermoschalter für Lüfter für Kühlmittel
- G65 - Hochdruckgeber
- J293 - Steuergerät für Lüfter für Kühlmittel, im Motorraum vorn links
- J448 - Steuergerät für 4AV (Einspritzanlage)
- S16 - Sicherung 16 im Sicherungshalter
- S164 - Sicherung -3- (30) im Sicherungshalter/Batterie
- S180 - Sicherung -8- (30) im Sicherungshalter/Batterie
- T3 - Steckverbindung, 3-fach
- T3c - Steckverbindung, 3-fach
- T4a - Steckverbindung, 4-fach
- T10 - Steckverbindung, 10-fach, orange, im Schutzgehäuse für Steckverbindungen, im Wasserkasten links
- T14 - Steckverbindung, 14-fach
- T80 - Steckverbindung, 80-fach

- (193) - Masseverbindung -1-, im Leitungsstrang Lüfter für Kühlmittel
- (501) - Schraubverbindung -2- (30), an der Relaisplatte
- (A32) - Plusverbindung (30), im Schaltfelleitungsstrang
- (A98) - Plusverbindung -4- (30), im Schaltfelleitungsstrang
- (D61) - Verbindung (Klimaanlage), im Leitungsstrang Motorraum
- (K20) - Plusverbindung -1- (30) im Leitungsstrang Lüfter für Kühlmittel
- (K21) - Verbindung -1-, im Leitungsstrang Lüfter für Kühlmittel

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

