

Reparaturleitfaden Stromlaufpläne

Nachtrag

Nr. 001

OCTAVIA II

Ordner Nr. S00572500

Modelljahr 2007,2007

Ausgabe 04.08

Stand- und Zusatzheizung (nur für Fahrzeuge mit Heizung / Climatic)

Motorkennbuchstaben ***

ab Mai 2006



Leitungsstrangreparaturen dürfen nur mit dem Service-Koffer ausgeführt werden.



Inhaltsverzeichnis

- Hinweise	26/1
- Heizung (gilt für Fahrzeuge mit Heizung)	26/2
- Steuergerät für Klimaanlage, Frischluftgebläse, (gilt für Fahrzeuge mit Climatic)	26/3
- Steuergerät für Zusatzheizung, Relais für Frischluftgebläse, Relais für Standheizbetrieb, Sicherungshalter	26/4
- Steuergerät für Zusatzheizung, Absperrventil für Kühlmittel der Heizung, Dosierpumpe, E-Box, (gilt nicht für 2,0 l/147 kW)	26/5
- Steuergerät für Zusatzheizung, Absperrventil für Kühlmittel der Heizung, Dosierpumpe, E-Box, (gilt für 2,0 l/147 kW)	26/6
- Steuergerät für Zusatzheizung, Temperaturfühler, Überhitzungsfühler, Glühkerze mit Flammenüberwachung, Verbrennungsluftgebläse, Umwälzpumpe, Heizelement für Kraftstoffvorwärmung	26/7
- Steuergerät für Zusatzheizung, Diagnose-Interface für Datenbus, Schalttafeleinsatz	26/8

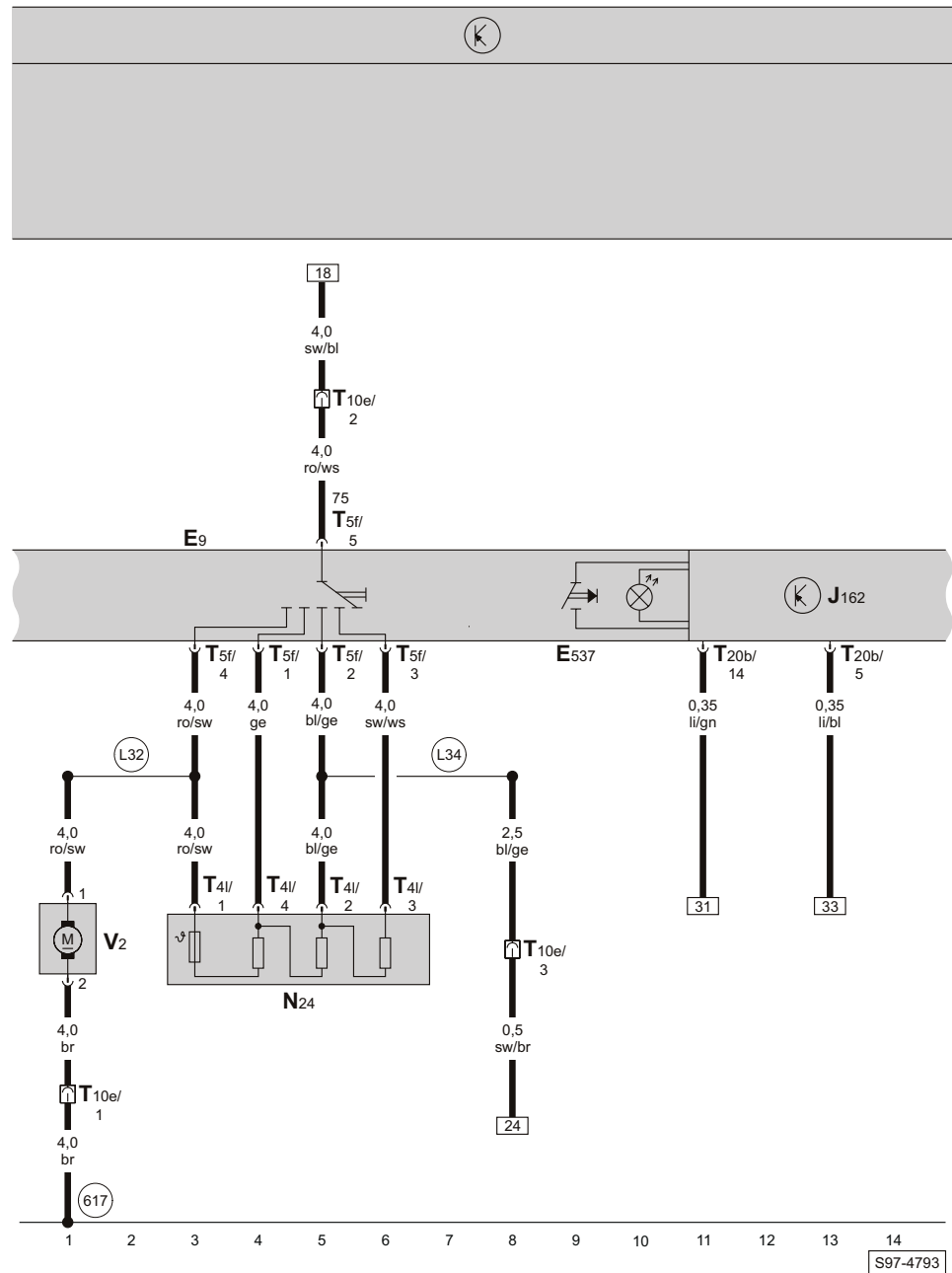
Hinweise

Informationen über

siehe Einbauorte

- ◆ Relaisplatz- und Sicherungsbelegungen
- ◆ Mehrfachsteckverbindungen
- ◆ Massepunkte

Heizung (gilt für Fahrzeuge mit Heizung)



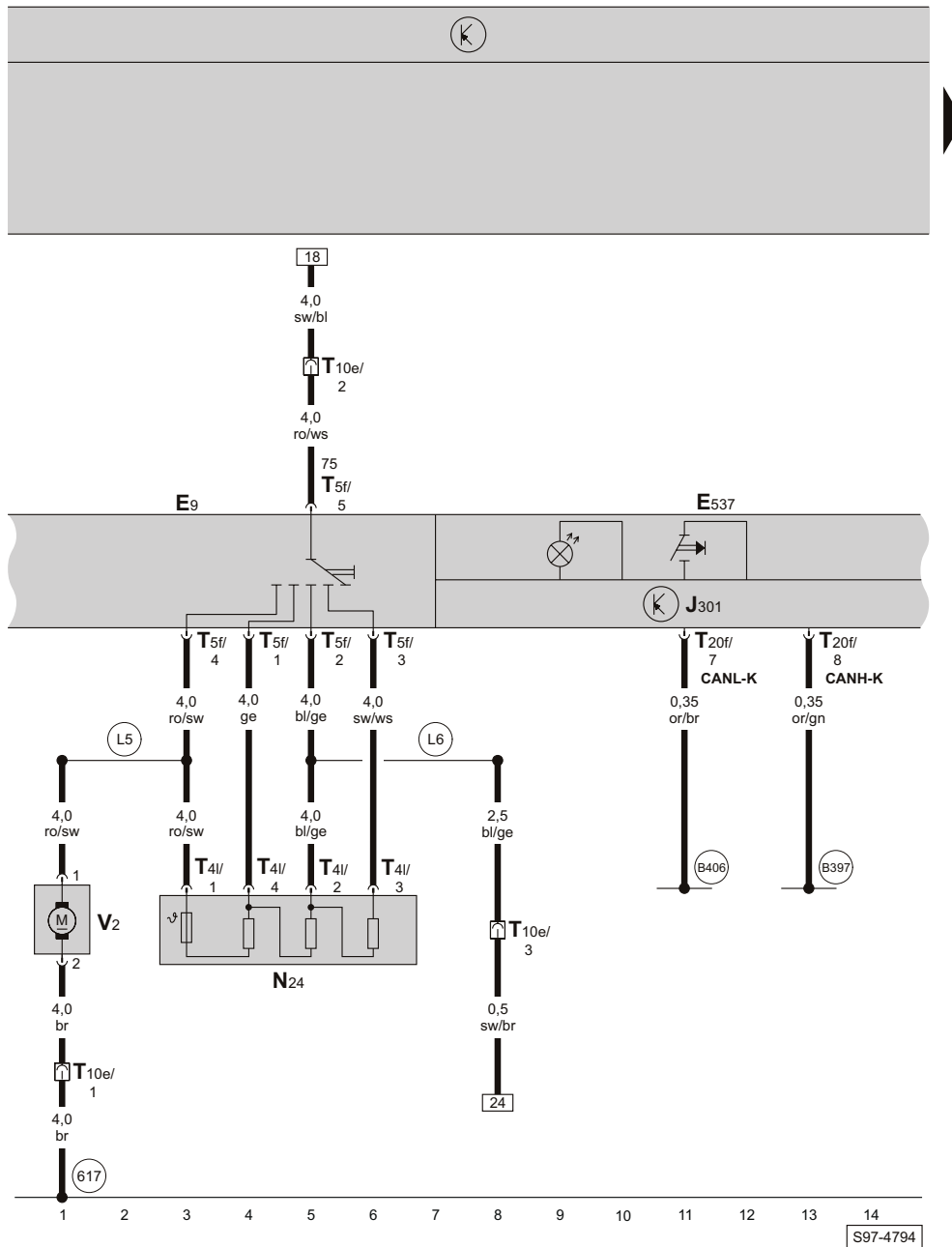
- ws = weiss
- sw = schwarz
- ro = rot
- br = braun
- gn = grün
- bl = blau
- gr = grau
- li = lila
- ge = gelb
- or = orange

- E9 - Schalter für Frischluftgebläse
- E537 - Sofortheiztaste
- J162 - Steuergerät für Heizung
- N24 - Vorwiderstand für Frischluftgebläse mit Überhitzungssicherung
- T4l - Steckverbindung, 4-fach, am Vorwiderstand für Frischluftgebläse
- T5f - Steckverbindung, 5-fach, am Schalter für Frischluftgebläse
- T10e - Steckverbindung, 10-fach, hinter Schalttafel rechts

- T20b - Steckverbindung, 20-fach, an der Heiz- und Frischluftregulierung
- V2 - Frischluftgebläse
- (617) - Massepunkt -2-, an der A-Säule rechts, unten
- (L32) - Verbindung -1-, im Leitungsstrang Heizgerät
- (L34) - Verbindung -2-, im Leitungsstrang Heizgerät

S97-4793

Steuergerät für Klimaanlage, Frischluftgebläse, (gilt für Fahrzeuge mit Climatic)

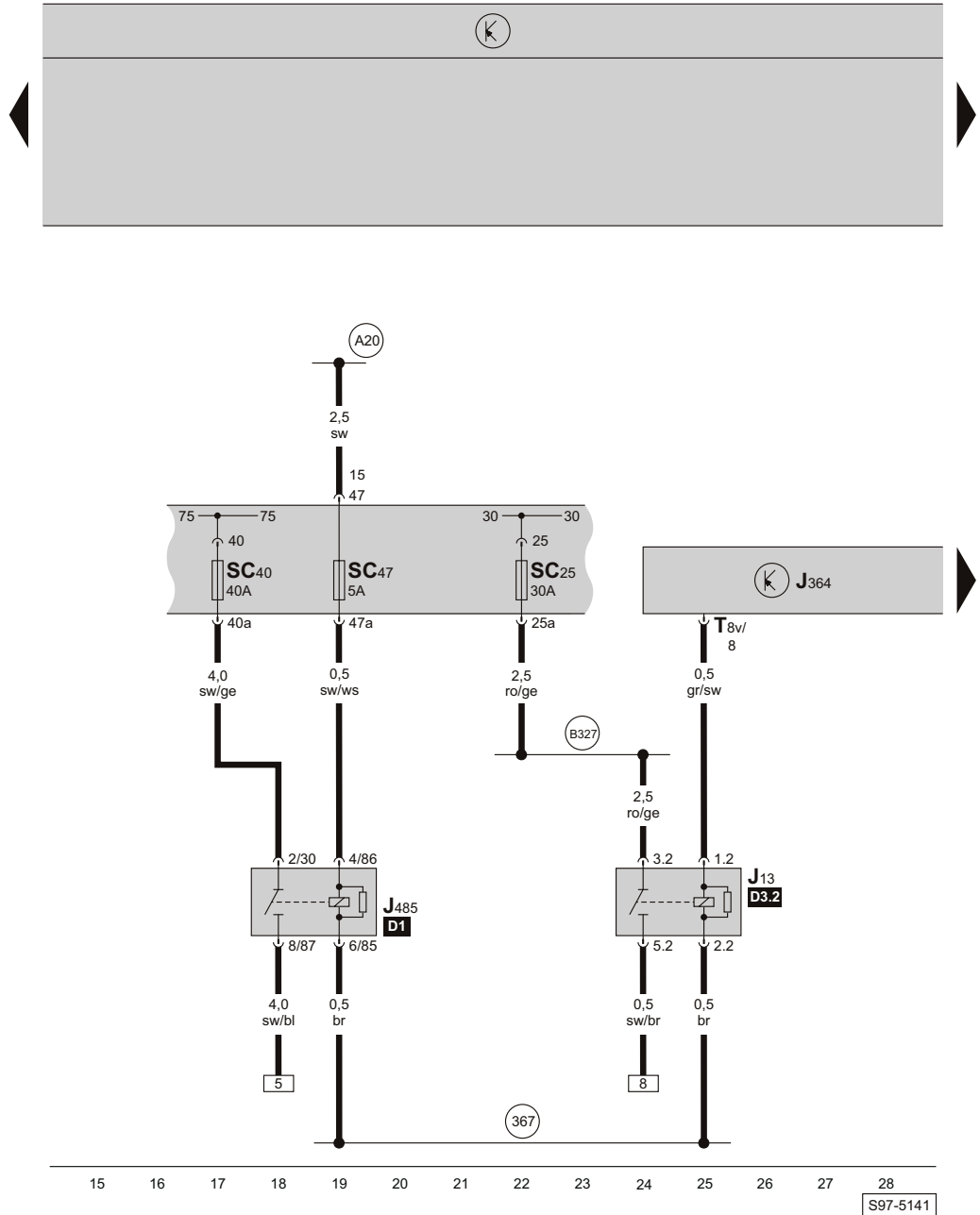


- ws = weiss
- sw = schwarz
- ro = rot
- br = braun
- gn = grün
- bl = blau
- gr = grau
- li = lila
- ge = gelb
- or = orange

- E9 - Schalter für Frischluftgebläse
- E537 - Sofortheiztaste
- J301 - Steuergerät für Klimaanlage
- N24 - Vorwiderstand für Frischluftgebläse mit Überhitzungssicherung
- T4l - Steckverbindung, 4-fach, am Vorwiderstand für Frischluftgebläse
- T5f - Steckverbindung, 5-fach, am Schalter für Frischluftgebläse
- T10e - Steckverbindung, 10-fach, hinter Schalttafel rechts
- T20f - Steckverbindung, 20-fach, am Steuergerät für Klimaanlage (schwarz)
- V2 - Frischluftgebläse

- (617) - Massepunkt -2-, an der A-Säule rechts, unten
- (B397) - Verbindung -1- (CAN-H, Komfort), im Leitungsstrang Innenraum
- (B406) - Verbindung -1- (CAN-L, Komfort), im Leitungsstrang Innenraum
- (L5) - Verbindung -1-, im Leitungsstrang Klimaanlage
- (L6) - Verbindung -2-, im Leitungsstrang Klimaanlage

Steuergerät für Zusatzheizung, Relais für Frischluftgebläse, Relais für Standheizbetrieb, Sicherungshalter

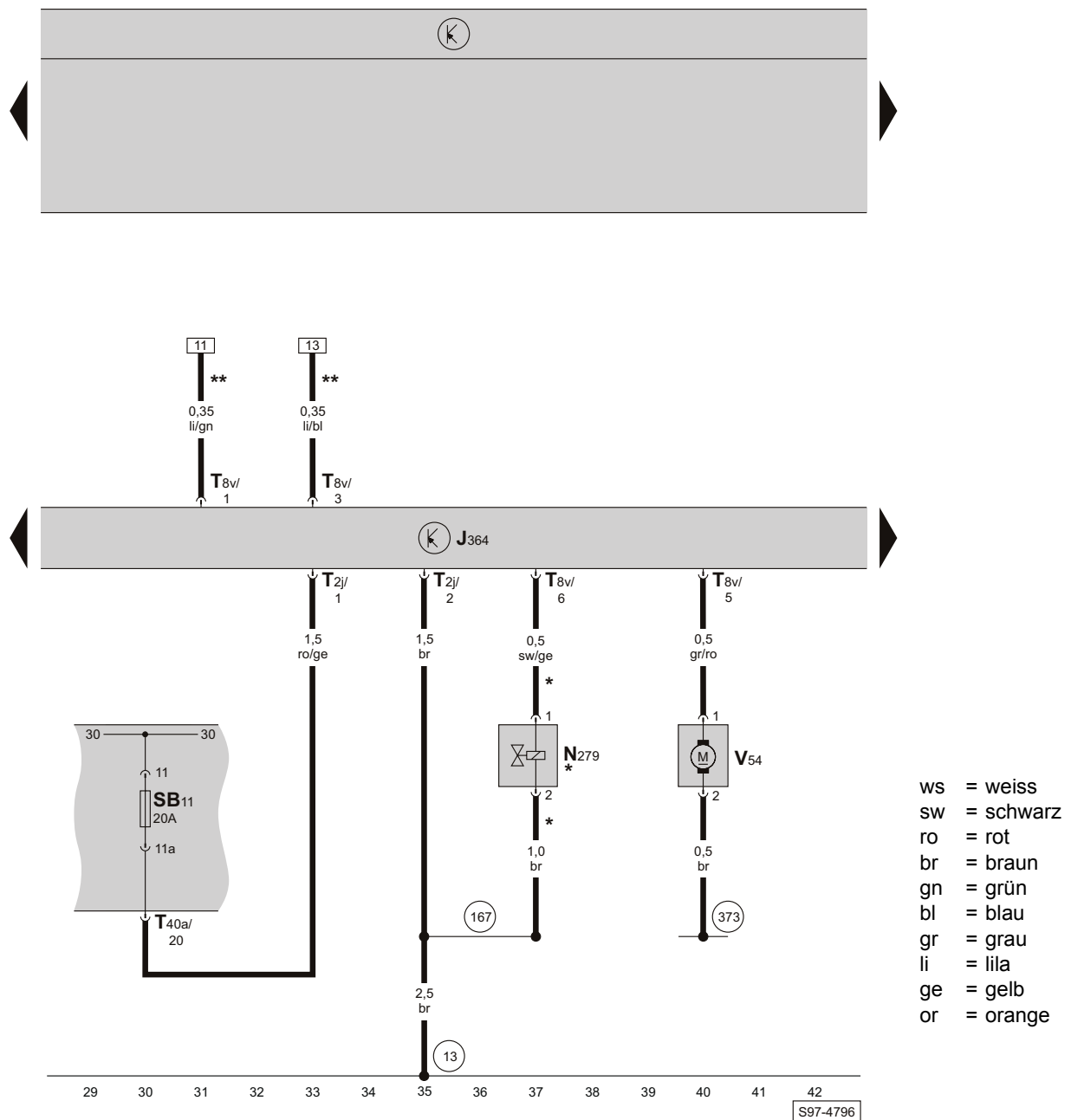


- ws = weiss
- sw = schwarz
- ro = rot
- br = braun
- gn = grün
- bl = blau
- gr = grau
- li = lila
- ge = gelb
- or = orange

- J13 - Relais für Frischluftgebläse, am Zusatzrelaishalter unter Schalttafel
- J364 - Steuergerät für Zusatzheizung
- J485 - Relais für Standheizbetrieb, am Zusatzrelaishalter unter Schalttafel
- SC25 - Sicherung -25-, im Sicherungshalter
- SC40 - Sicherung -40-, im Sicherungshalter
- SC47 - Sicherung -47-, im Sicherungshalter

- T8v - Steckverbindung, 8-fach, am Steuergerät für Zusatzheizung
- (367) - Masseverbindung -2-, im Leitungsstrang Innenraum
- (A20) - Plusverbindung -1- (15a), im Schaltfelleitungsstrang
- (B327) - Plusverbindung -13- (30a), im Leitungsstrang Innenraum

Steuergerät für Zusatzheizung, Absperrventil für Kühlmittel der Heizung, Dosierpumpe, E-Box, (gilt nicht für 2,0 l/147 kW)



- J364 - Steuergerät für Zusatzheizung
 N279 - Absperrventil für Kühlmittel der Heizung
 SB11 - Sicherung -11-, in der E-Box
 T2j - Steckverbindung, 2-fach, am Steuergerät für Zusatzheizung
 T8v - Steckverbindung, 8-fach, am Steuergerät für Zusatzheizung
 T40a - Steckverbindung, 40-fach, an der E-Box
 V54 - Dosierpumpe

13 - Massepunkt, im Motorraum rechts (am Längsträger)

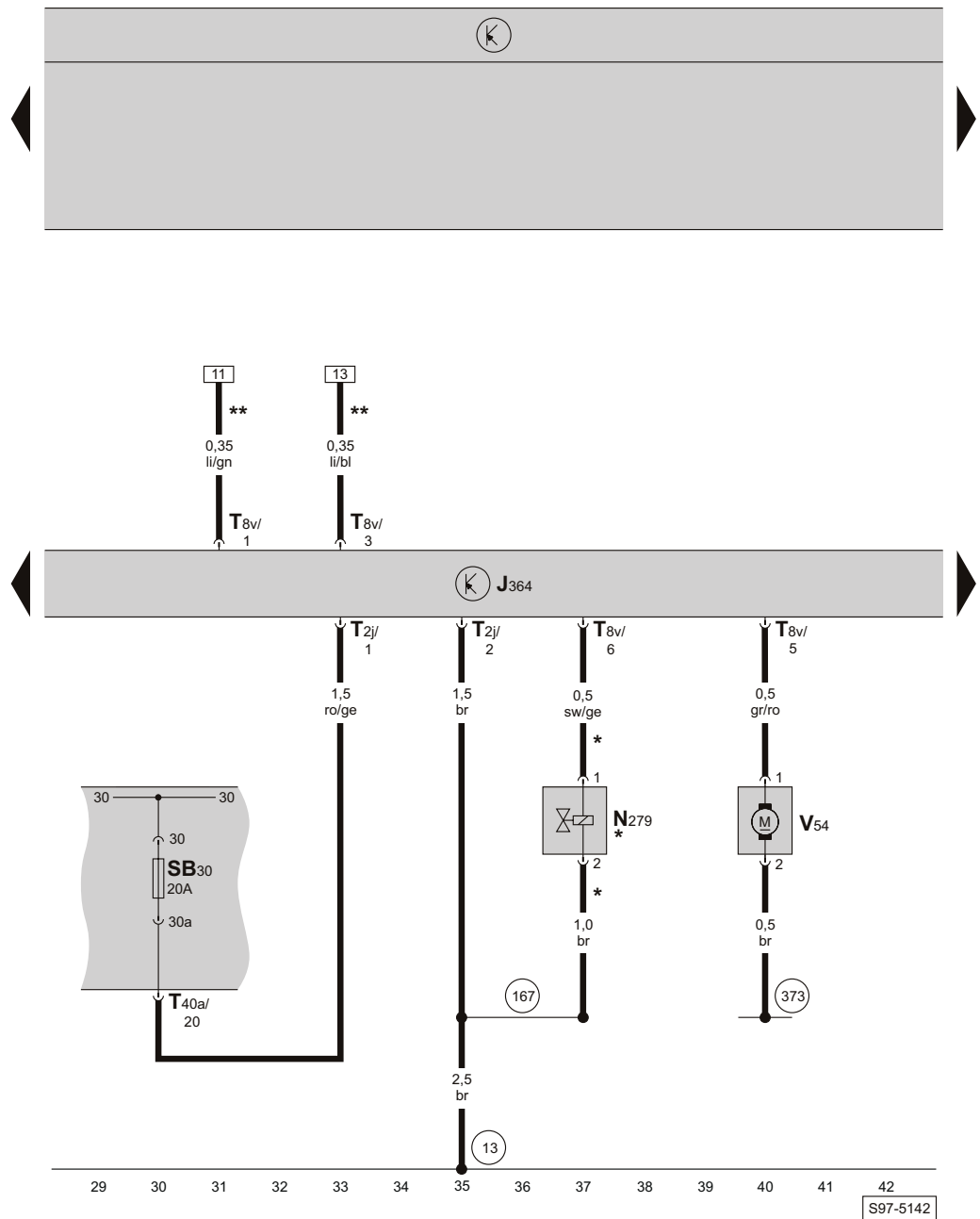
167 - Masseverbindung -4-, im Leitungsstrang Motorraum

373 - Masseverbindung -8-, im Leitungsstrang Innenraum

* - nur bei einigen Fahrzeugen, abhängig vom Motorkennbuchstaben

** - nur bei Fahrzeugen mit Heizung

Steuergerät für Zusatzheizung, Absperrventil für Kühlmittel der Heizung, Dosierpumpe, E-Box, (gilt für 2,0 l/147 kW)



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

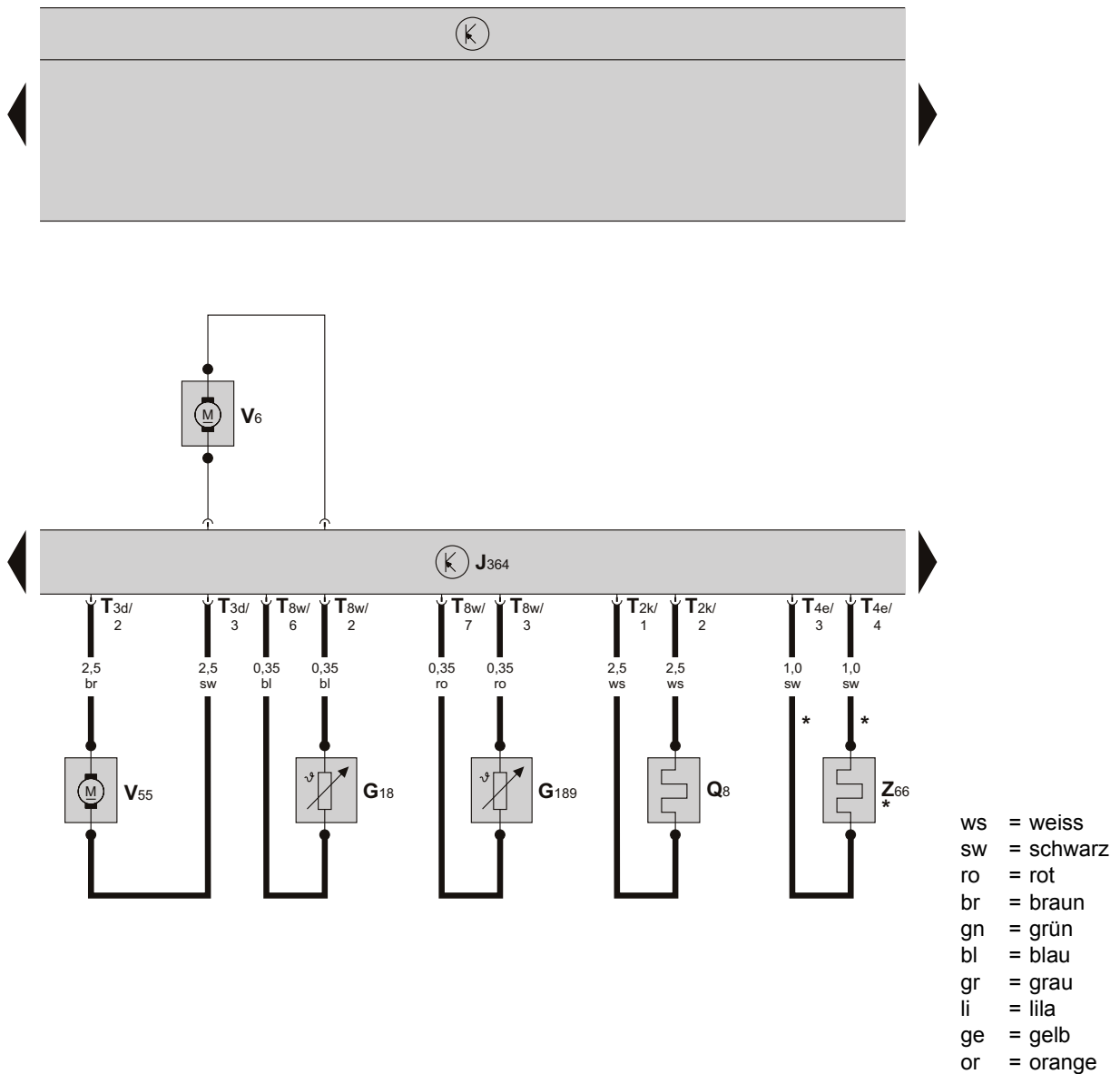
- J364 - Steuergerät für Zusatzheizung
- N279 - Absperrventil für Kühlmittel der Heizung
- SB30 - Sicherung -30-, in der E-Box
- T2j - Steckverbindung, 2-fach, am Steuergerät für Zusatzheizung
- T8v - Steckverbindung, 8-fach, am Steuergerät für Zusatzheizung
- T40a - Steckverbindung, 40-fach, an der E-Box
- V54 - Dosierpumpe

- 13 - Massepunkt, im Motorraum rechts (am Längsträger)
- 167 - Masseverbindung -4-, im Leitungsstrang Motorraum
- 373 - Masseverbindung -8-, im Leitungsstrang Innenraum

- * - nur bei einigen Fahrzeugen, abhängig vom Motorkennbuchstaben
- ** - nur bei Fahrzeugen mit Heizung

S97-5142

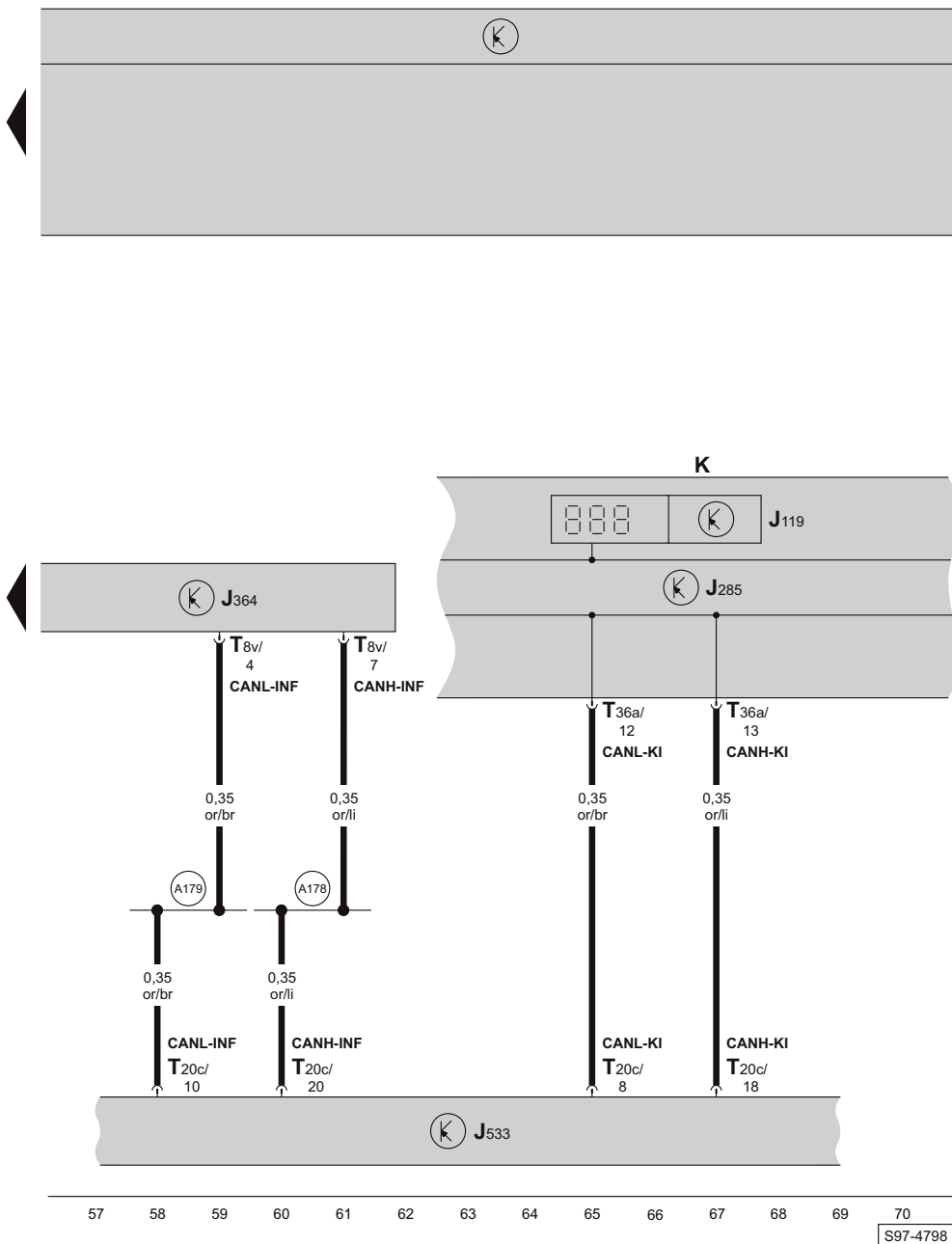
Steuergerät für Zusatzheizung, Temperaturfühler, Überhitzungsfühler, Glühkerze mit Flammenüberwachung, Verbrennungsluftgebläse, Umwälzpumpe, Heizelement für Kraftstoffvorwärmung



43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56
S97-4797

- | | |
|---|---|
| G18 - Temperaturfühler | T4e - Steckverbindung, 4-fach, am Steuergerät für Zusatzheizung |
| G189 - Überhitzungsfühler | T8w - Steckverbindung, 8-fach, am Steuergerät für Zusatzheizung |
| J364 - Steuergerät für Zusatzheizung | V6 - Verbrennungsluftgebläse |
| Q8 - Glühkerze mit Flammenüberwachung | V55 - Umwälzpumpe |
| T2k - Steckverbindung, 2-fach, am Steuergerät für Zusatzheizung | Z66 - Heizelement für Kraftstoffvorwärmung |
| T3d - Steckverbindung, 3-fach, am Steuergerät für Zusatzheizung | * - bei Dieselmotoren |

Steuergerät für Zusatzheizung, Diagnose-Interface für Datenbus, Schalttafeleinsatz



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

- J119 - Multifunktionsanzeige
- J285 - Steuergerät im Schalttafeleinsatz
- J364 - Steuergerät für Zusatzheizung
- J533 - Diagnose-Interface für Datenbus, unter Schalttafel Mitte
- K - Schalttafeleinsatz
- T8v - Steckverbindung, 8-fach, am Steuergerät für Zusatzheizung

- T20c - Steckverbindung, 20-fach, am Diagnose-Interface für Datenbus
- T36a - Steckverbindung, 36-fach, am Schalttafeleinsatz
- (A178) - Verbindung (CAN-H, Infotainment), im Schalttafelleitungsstrang
- (A179) - Verbindung (CAN-L, Infotainment), im Schalttafelleitungsstrang