

## Reparaturleitfaden Stromlaufpläne

Nachtrag

Nr. 001

**OCTAVIA II**

Ordner Nr. S00572300

Modelljahr 2006,2006

Ausgabe 02.08

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

Motorkennbuchstaben \*\*\*

ab Oktober 2005



*Leitungsstrangreparaturen dürfen nur mit dem Service-Koffer ausgeführt werden.*



## Inhaltsverzeichnis

- Hinweise .....	524/1
- Heizung (gilt für Fahrzeuge mit Heizung) .....	524/2
- Steuergerät für Klimaanlage, Frischluftgebläse, (gilt für Fahrzeuge mit Climatic) .....	524/3
- Steuergerät für Zusatzheizung, Relais für Frischluftgebläse, Relais für Standheizbetrieb, Sicherungshalter .....	524/4
- Steuergerät für Zusatzheizung, Absperrventil für Kühlmittel der Heizung, Dosierpumpe, E-Box, (gilt nicht für 2,0 l/147 kW) .....	524/5
- Steuergerät für Zusatzheizung, Absperrventil für Kühlmittel der Heizung, Dosierpumpe, E-Box, (gilt für 2,0 l/147 kW) .....	524/6
- Steuergerät für Zusatzheizung, Temperaturfühler, Überhitzungsfühler, Glühkerze mit Flammenüberwachung, Verbrennungsluftgebläse, Umwälzpumpe, Heizelement für Kraftstoffvorwärmung .....	524/7
- Steuergerät für Zusatzheizung, Diagnose-Interface für Datenbus, Schalttafeleinsatz .....	524/8



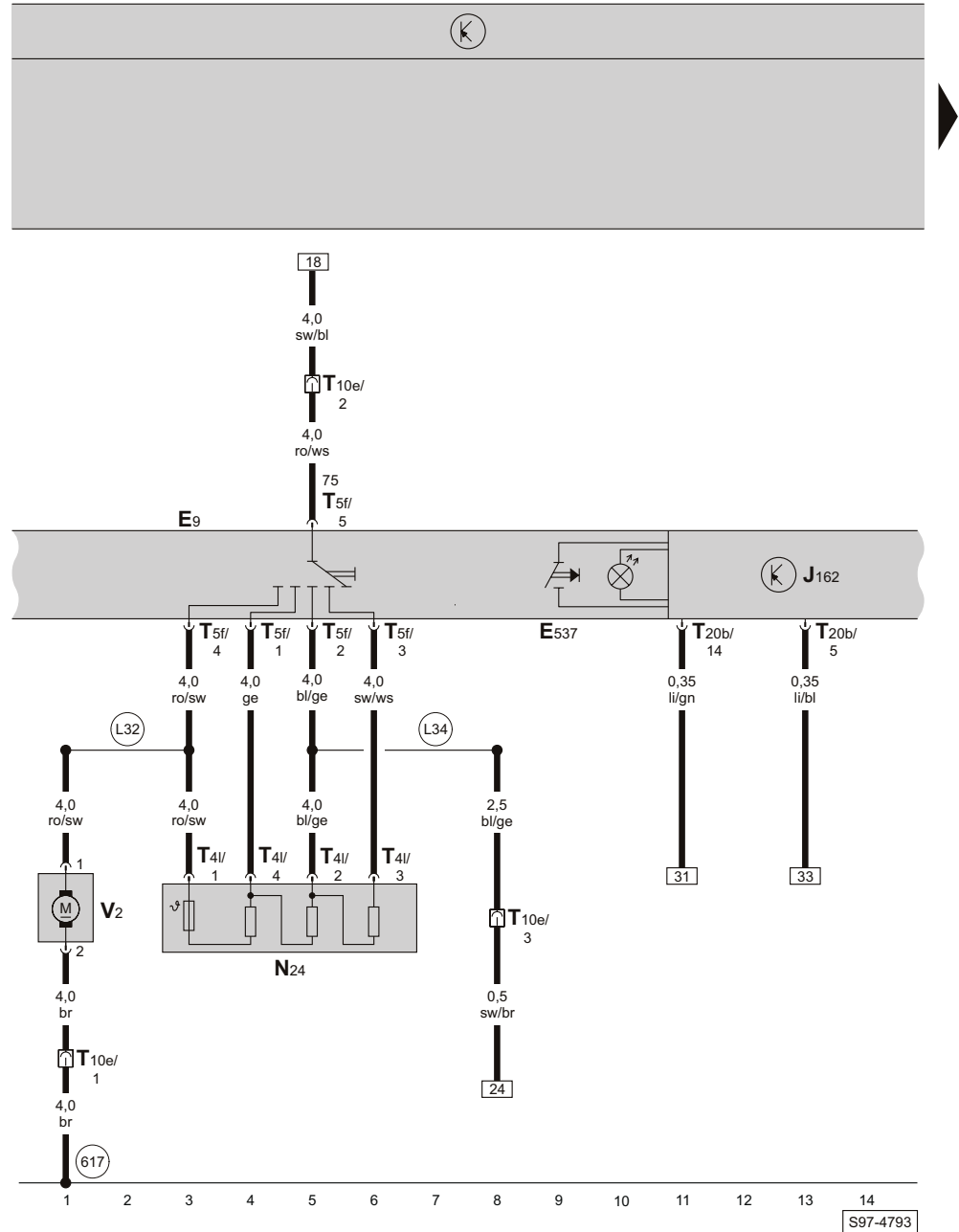
## Hinweise

Informationen über

siehe Einbauorte

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

Heizung (gilt für Fahrzeuge mit Heizung)

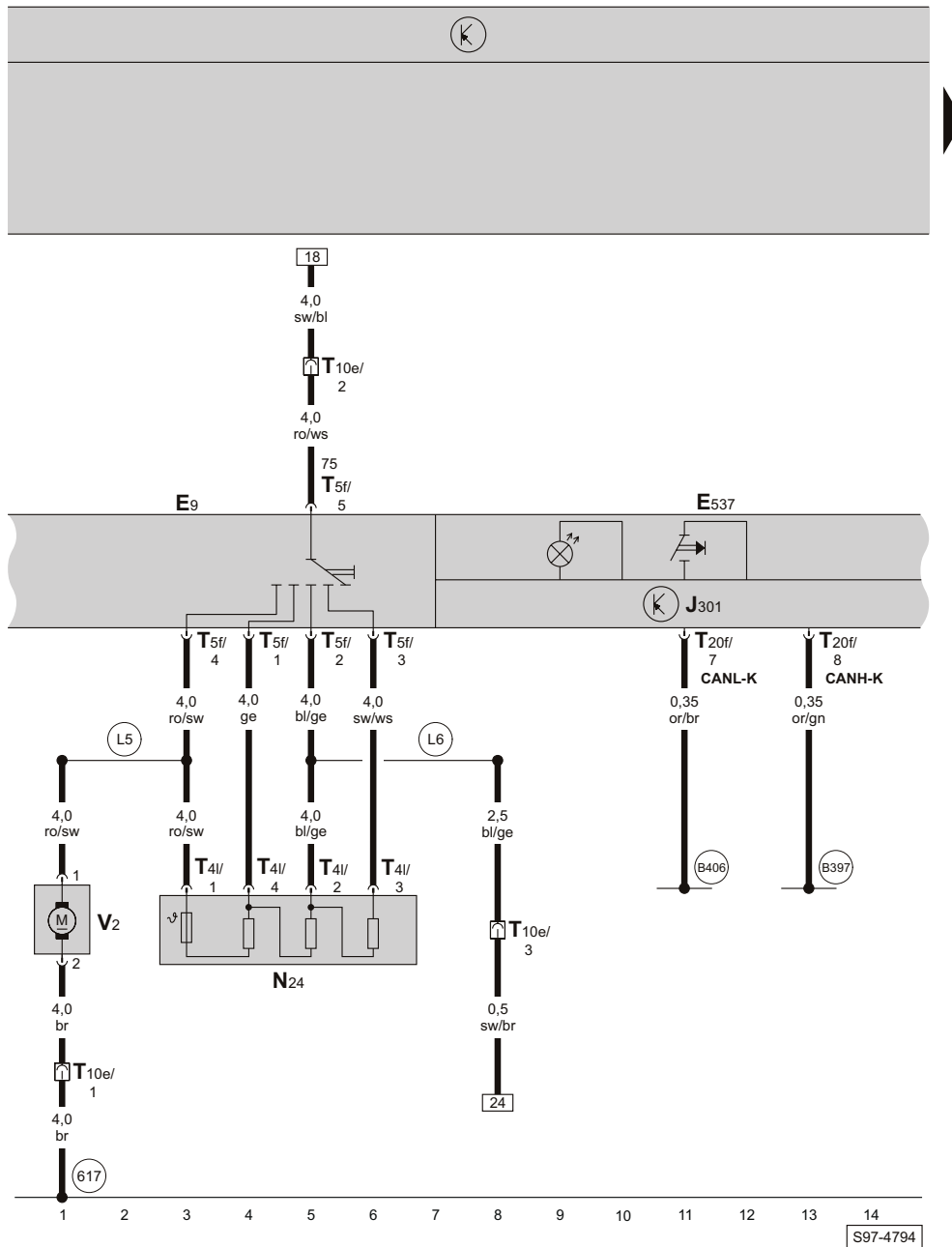


- ws = weiss
- sw = schwarz
- ro = rot
- br = braun
- gn = grün
- bl = blau
- gr = grau
- li = lila
- ge = gelb
- or = orange

- 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

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

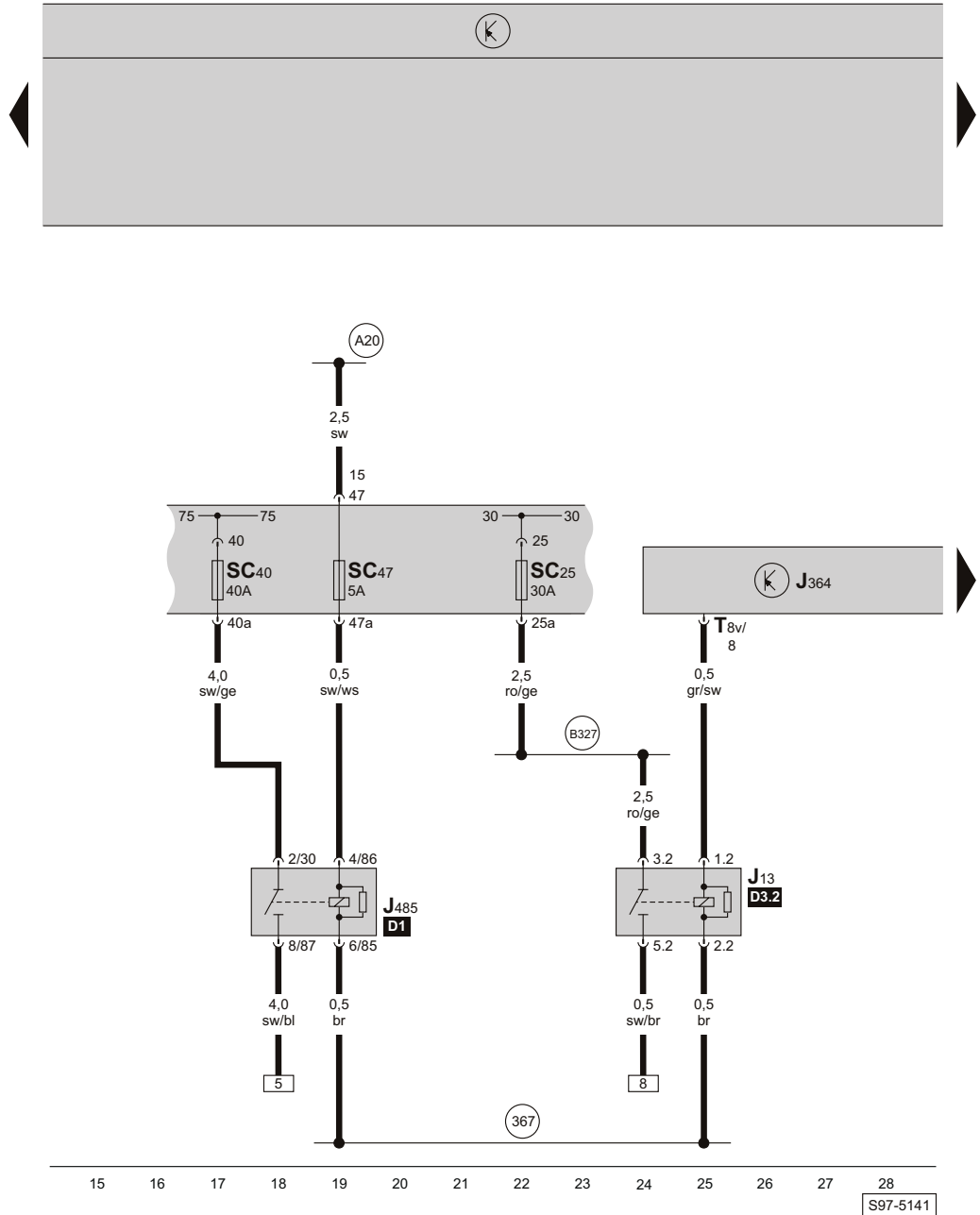


- ws = weiss
- sw = schwarz
- ro = rot
- br = braun
- gn = grün
- bl = blau
- gr = grau
- li = lila
- ge = gelb
- or = orange

- 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

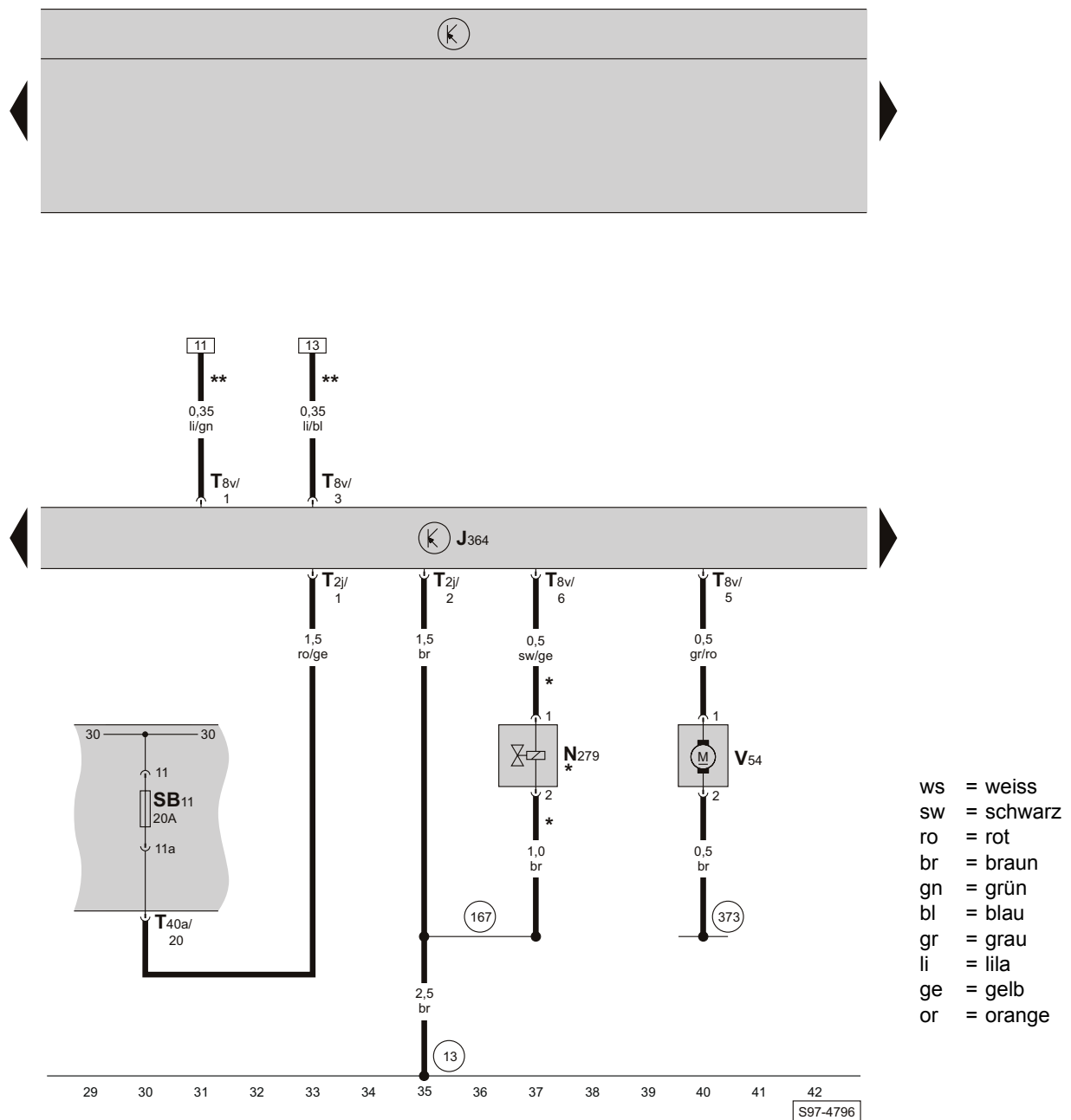


- J13 - Relais für Frischluftgebläse, am Zusatzrelaishalter unter Schalttafel
- J364 - Steuergerät für Zusatzheizung
- J485 - Relais für Standheizbetrieb, am Zusatzrelaishalter unter Schalttafel
- SC25 - Sicherung -25-, im Sicherungshalter
- SC40 - Sicherung -40-, im Sicherungshalter
- SC47 - Sicherung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

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

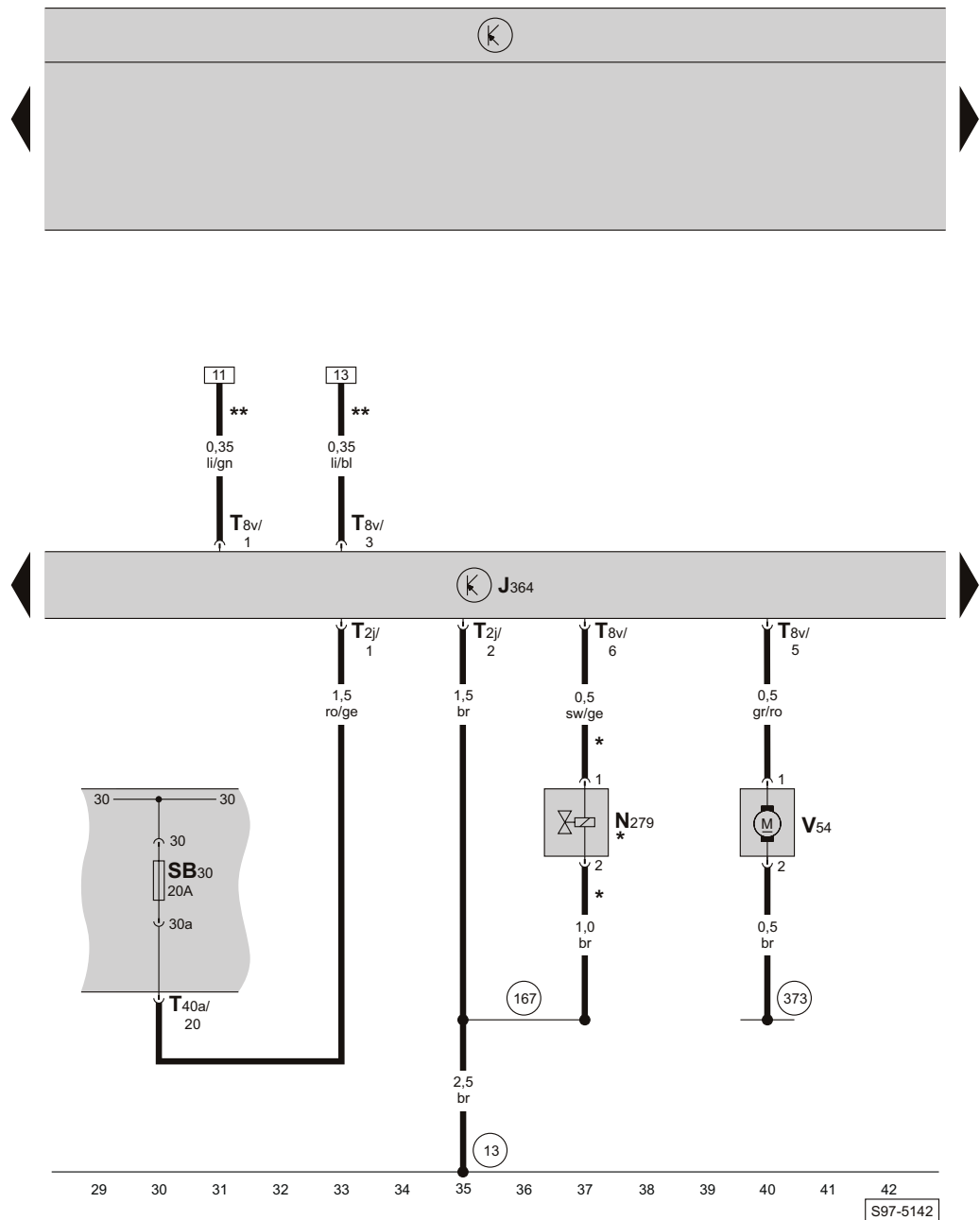
167 - Masseverbindung -4-, im Leitungsstrang Motorraum

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)



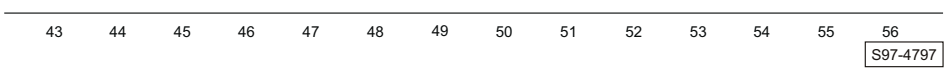
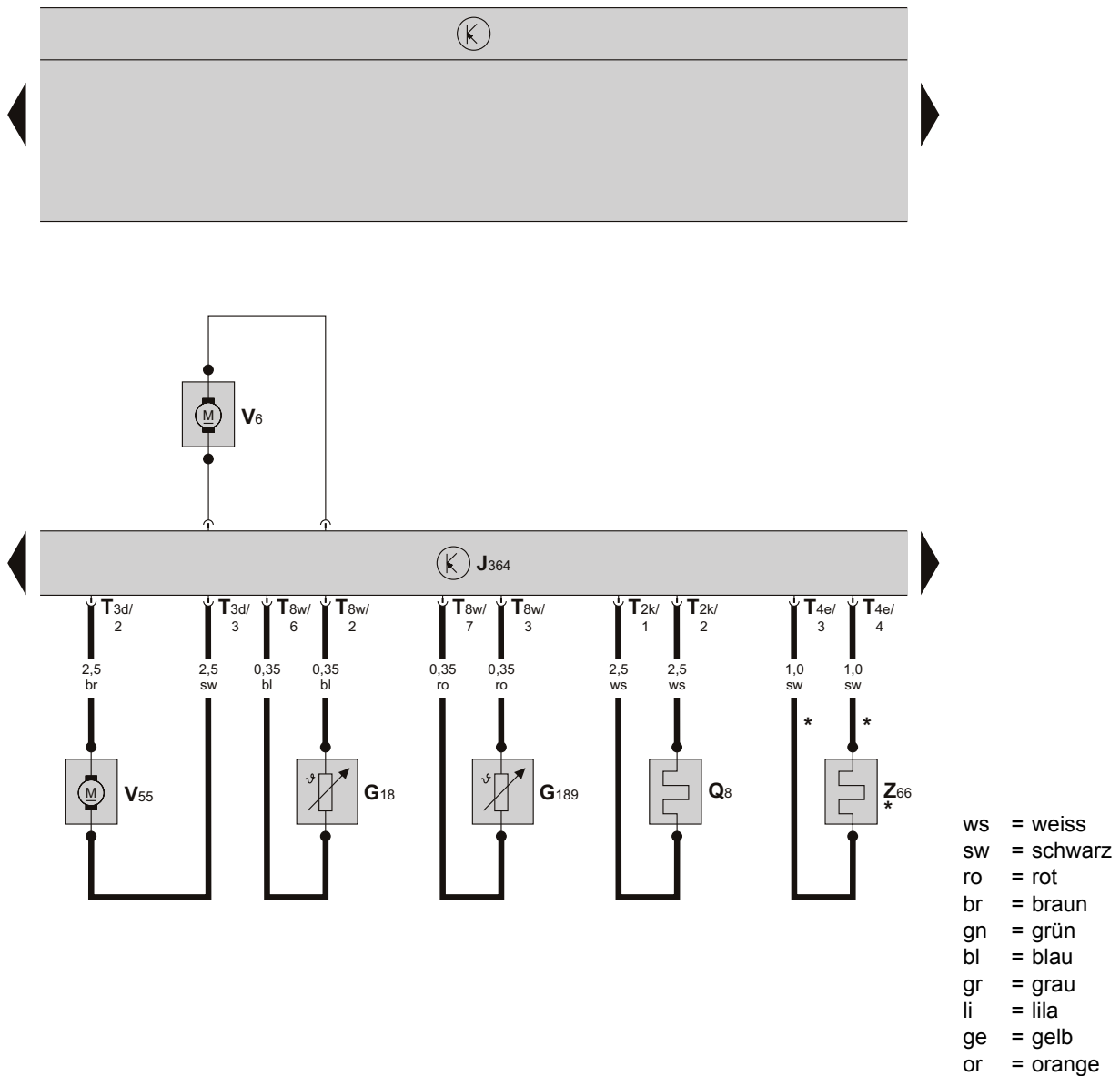
- ws = weiss
- sw = schwarz
- ro = rot
- br = braun
- gn = grün
- bl = blau
- gr = grau
- li = lila
- ge = gelb
- or = orange

- 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

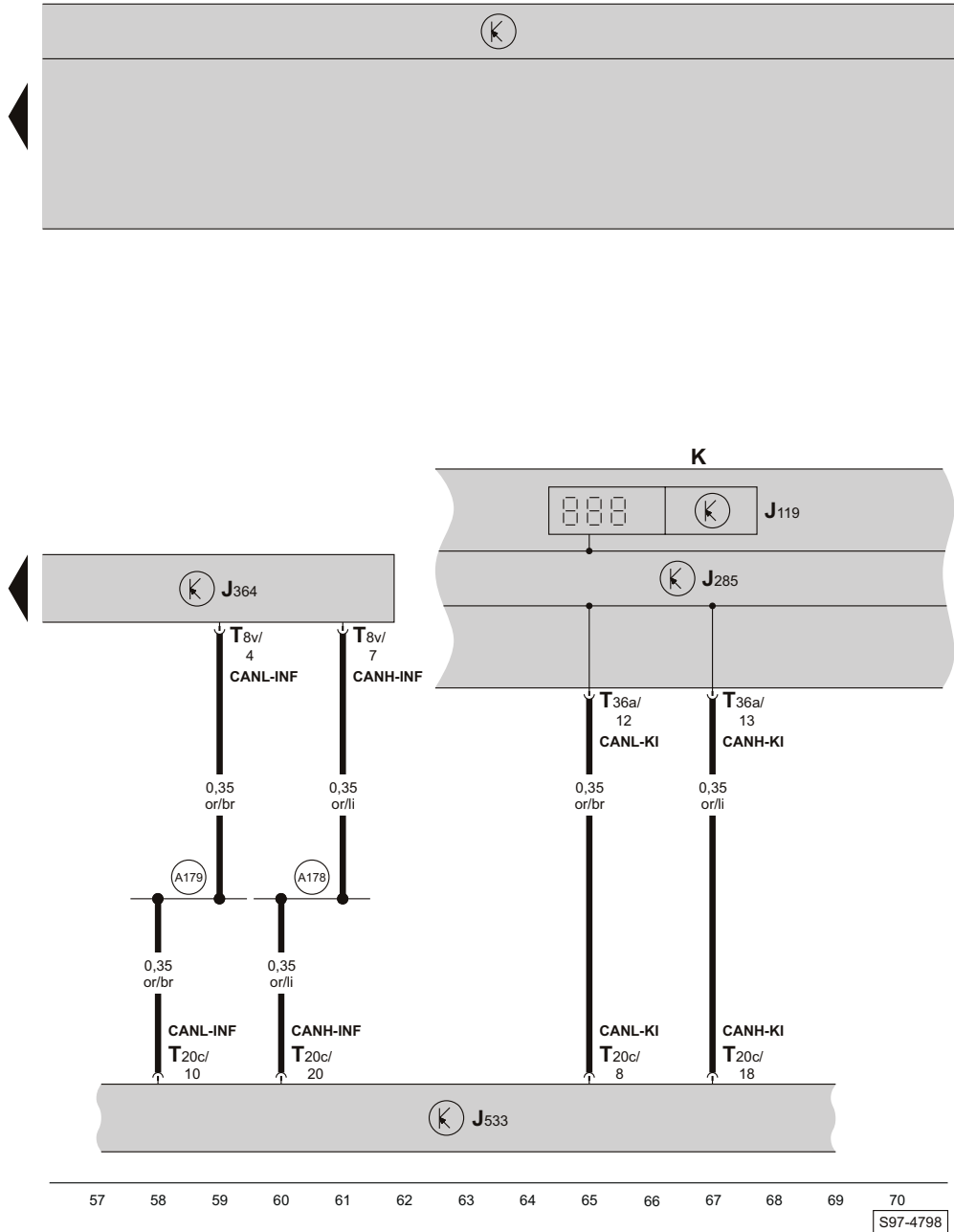
- \* - nur bei einigen Fahrzeugen, abhängig vom Motorkennbuchstaben
- \*\* - nur bei Fahrzeugen mit Heizung

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



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