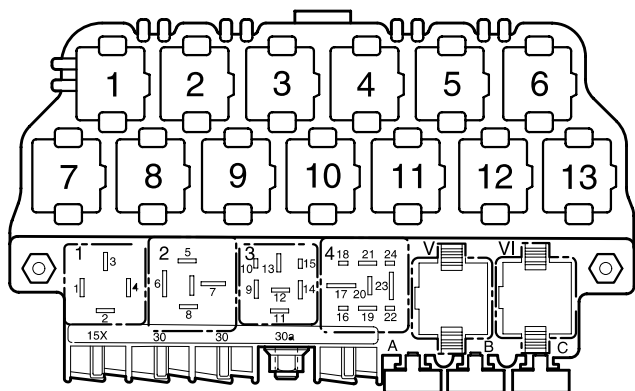


# Scheinwerferreinigungsanlage,

ab Mai 1999

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



97-14163

Relaisplätze auf dem 13-fachen Zusatzrelaisträger oberhalb der Relaisplatte:

Relaisplätze auf der Relaisplatte:



Relais für Wasch-Wisch-Intervallautomatik (389)

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

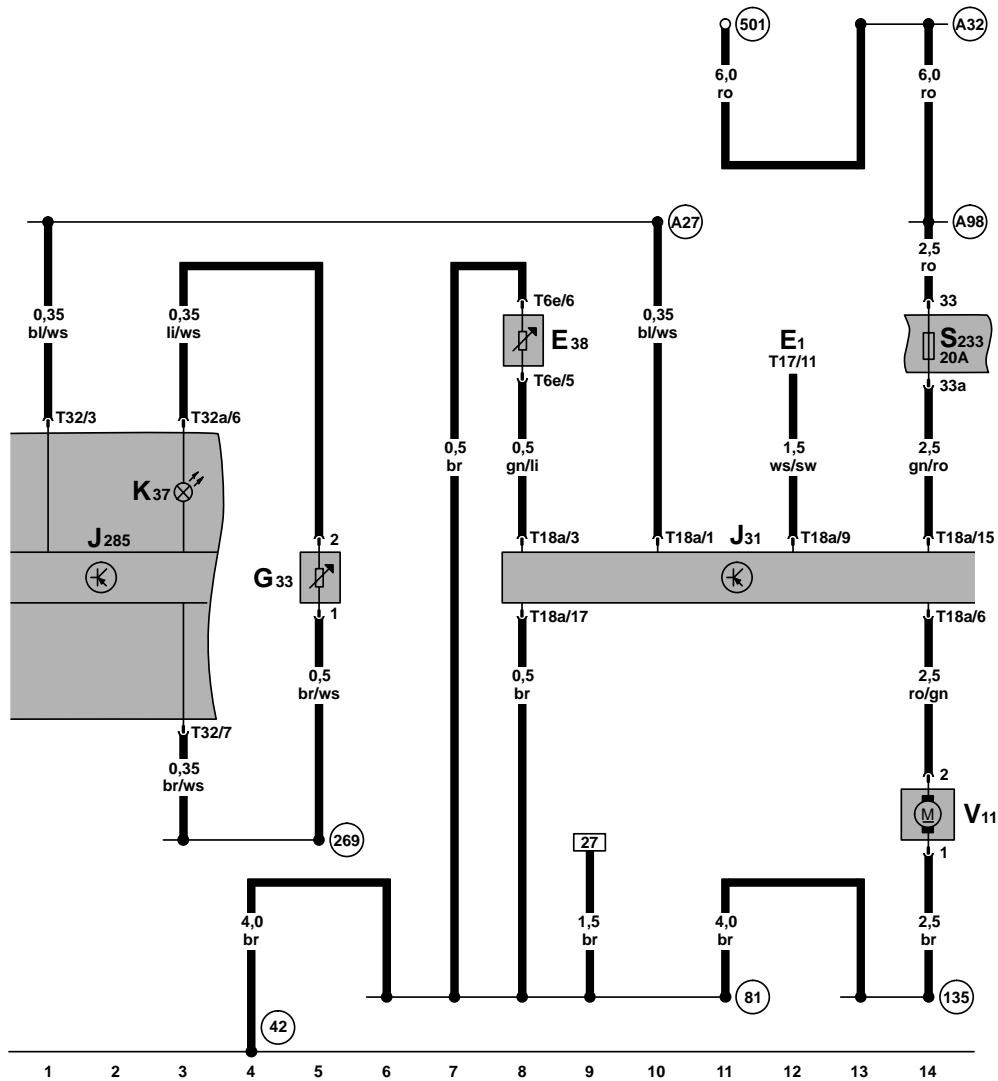


Relais für Wasch-Wisch-Intervallautomatik, Regler für Scheibenwischer-Intervallschaltung, Pumpe für Scheinwerfer-Reinigungsanlage, Geber für Scheibenwaschwasserstand

- E1 - Lichtschalter
- E38 - Regler für Scheibenwischer-Intervallschaltung
- G33 - Geber für Scheibenwaschwasserstand
- J31 - Relais für Wasch-Wisch-Intervallautomatik, auf der Relaisplatte
- J285 - Steuergerät mit Anzeigeeinheit im Schalttafel-einsatz
- K37 - Kontrolllampe für Scheibenwaschwasserstand
- S233 - Sicherung 33 im Sicherungshalter
- T6e - Steckverbindung, 6-fach
- T17 - Steckverbindung, 17-fach, am Lichtschalter
- T18a - Steckverbindung, 18-fach
- T32 - Steckverbindung, 32-fach, blau
- T32a - Steckverbindung, 32-fach, grün
- V11 - Pumpe für Scheinwerfer-Reinigungsanlage

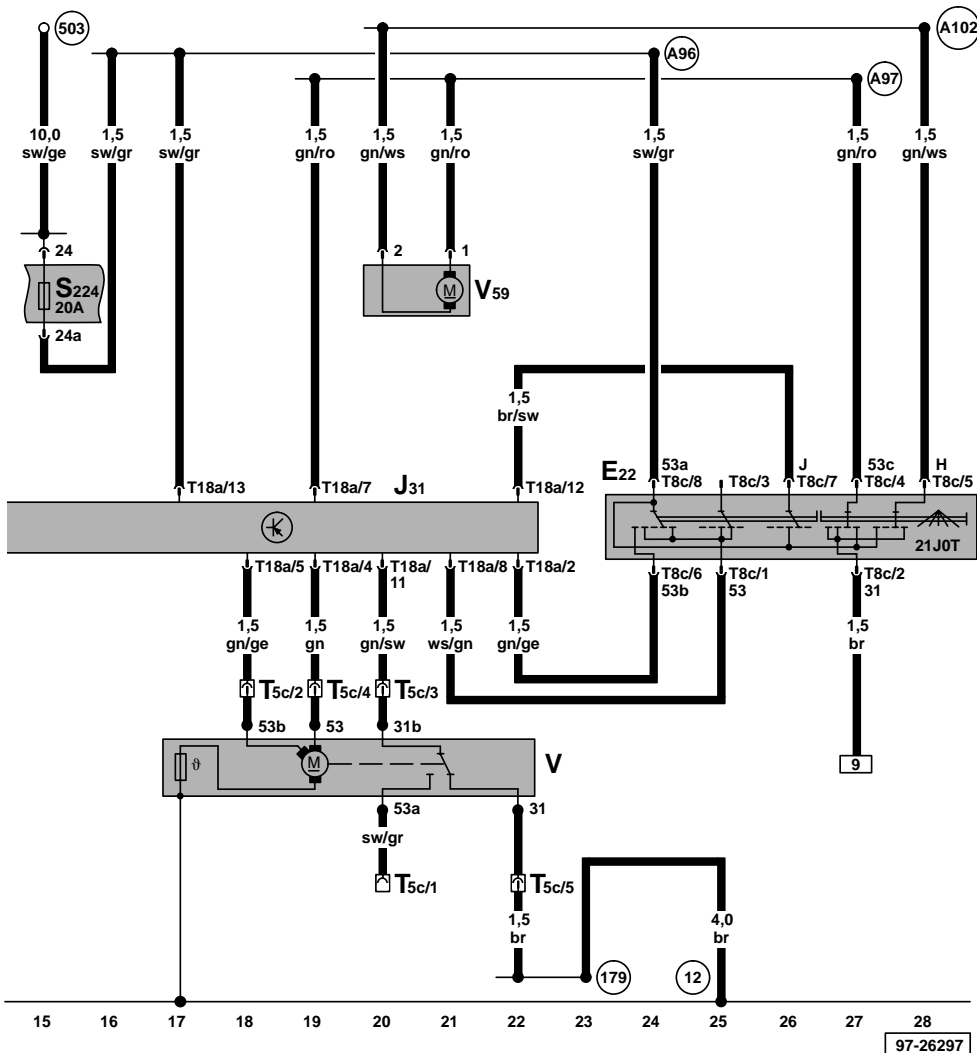
- (42) - Massepunkt neben Lenksäule
- (81) - Masseverbindung -1-, im Schalttafelleitungsstrang
- (135) - Masseverbindung -2-, im Schalttafelleitungsstrang
- (269) - Masseverbindung (Gebermasse) -1-, im Leitungsstrang Schalttafel
- (501) - Schraubverbindung -2- (30), an der Relaisplatte
- (A27) - Verbindung (Geschwindigkeitssignal), im Schalttafelleitungsstrang
- (A32) - Plusverbindung (30), im Schalttafelleitungsstrang
- (A98) - Plusverbindung -4- (30), im Schalttafelleitungsstrang

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



97-26296

**Scheibenwischerschalter für Intervallbetrieb, Scheibenwischermotor, Front- und Heckscheibenwaschpumpe, Relais für Wasch-Wisch-Intervallautomatik**



- E22 – Scheibenwischerschalter für Intervallbetrieb
- J31 – Relais für Wasch-Wisch-Intervallautomatik, auf der Relaisplatte
- S224 – Sicherung 24 im Sicherungshalter
- T5c – Steckverbindung, 5-fach, am Scheibenwischermotor
- T8c – Steckverbindung, 8-fach
- T18a – Steckverbindung, 18-fach
- V – Scheibenwischermotor
- V59 – Front- und Heckscheibenwaschpumpe

- (12) – Massepunkt, im Motorraum links
- (179) – Masseverbindung, im Leitungsstrang Scheinwerfer links
- (503) – Schraubverbindung (75X), an der Relaisplatte
- (A96) – Verbindung (53a), im Schaltfelleitungsstrang
- (A97) – Verbindung (53), im Schaltfelleitungsstrang
- (A102) – Verbindung (Scheibenwischer), im Schaltfelleitungsstrang

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