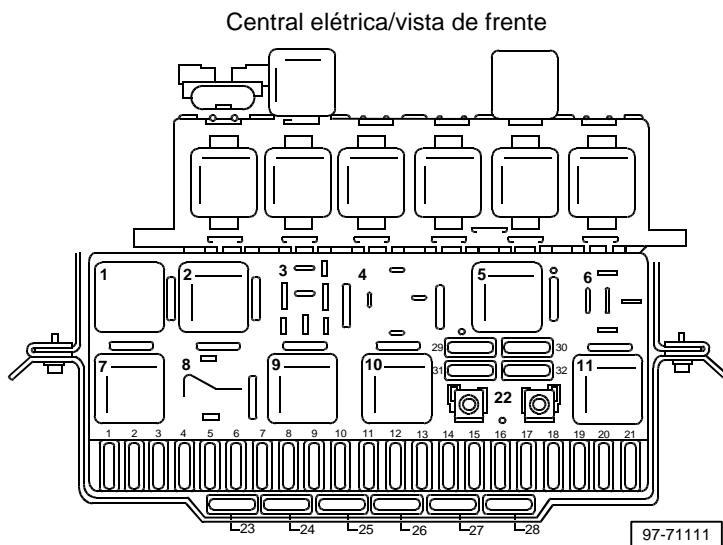


Sistema de Alarme anti-furto

- 1,8l - 1AVP/73kW, código de identificação do motor UDJ, somente Santana
- 2,0l - 1AVP/84kW, código de identificação do motor UQH, somente Santana

a partir de fevereiro de 1998



Nota:

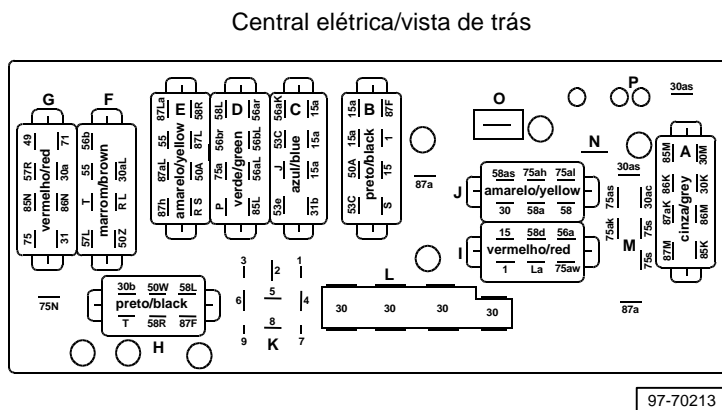
Os códigos S4, S14, S18, S19, S24 e S226 estão representando os fusíveis (4, 14, 18, 19, 24 e 26), respectivamente, na central elétrica.

Posicionamento dos relés

- 5** - Relé estabilizador da função X

Posicionamento dos fusíveis

- S4 - Lanterna do porta-malas/lanterna interna (10A)
- S14 - Lanterna das placas de licença/iluminação do porta luvas/iluminação do acendedor de cigarro/iluminação dos interruptores do desembaçador do vidro traseiro e da luz de advertência (5A)
- S18 - Acendedor de cigarros (15A)
- S19 - Ventilador do sistema de arrefecimento do motor (30A)
- S24 - Travamento elétrico das portas (10A)
- S226 - Expulsão da tampa do porta-malas (10A)

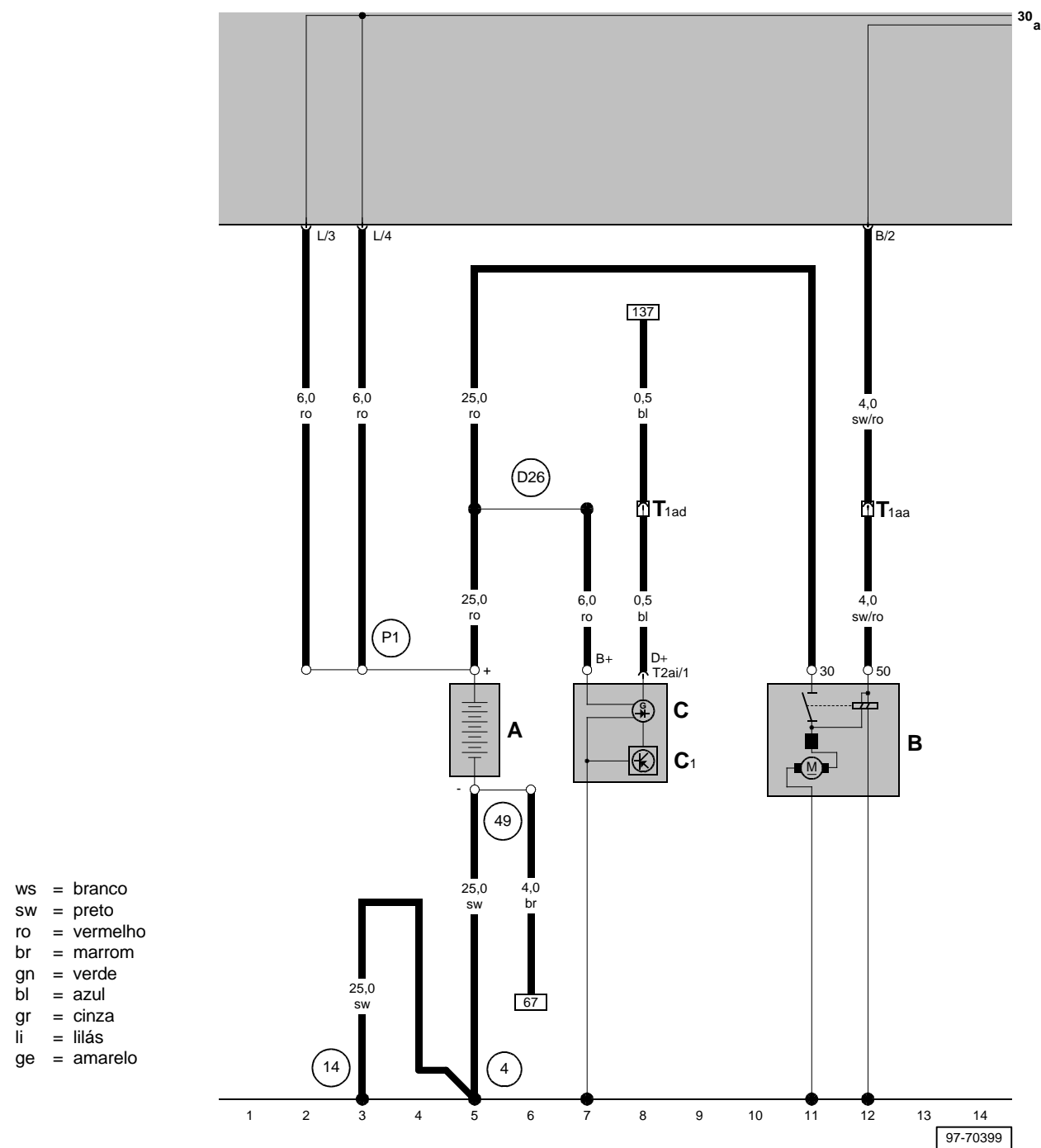


Posicionamento dos conectores

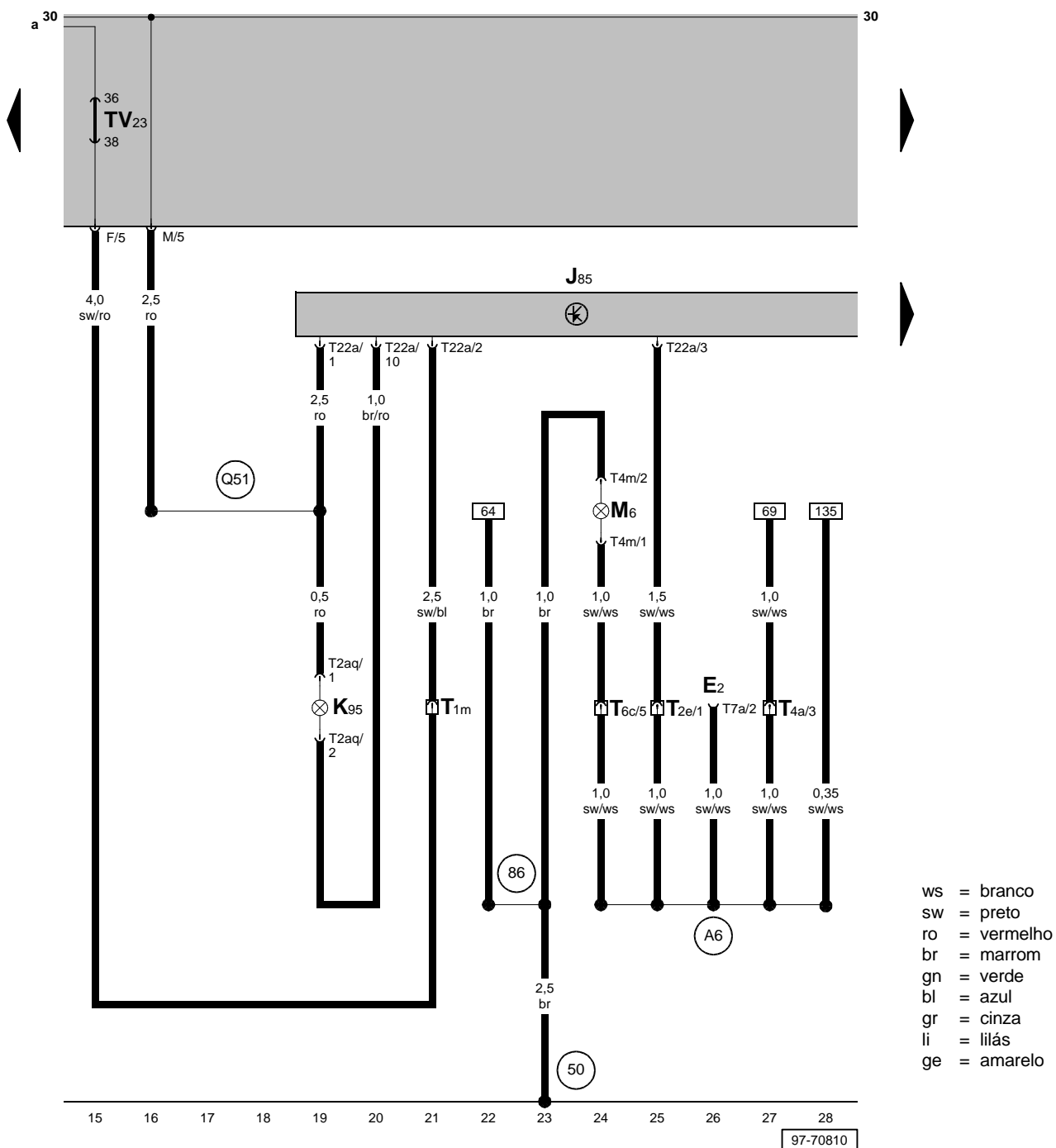
- A - Chicote do painel
- B - Chicote dianteiro direito
- C - Chicote do painel
- D - Chicote dianteiro esquerdo
- E - Chicote dianteiro esquerdo
- F - Chicote do painel
- G - Chicote do painel
- H - Chicote traseiro
- I - Chicote do painel
- J - Chicote do painel
- L - Chicote do painel
- M - Chicote do painel

Cor dos Fusíveis

- 4 ampères - rosa
- 5 ampères - marrom claro ou bronze
- 10 ampères - vermelho
- 15 ampères - azul
- 20 ampères - amarelo
- 25 ampères - incolor ou branco
- 30 ampères - verde
- 40 ampères - laranja

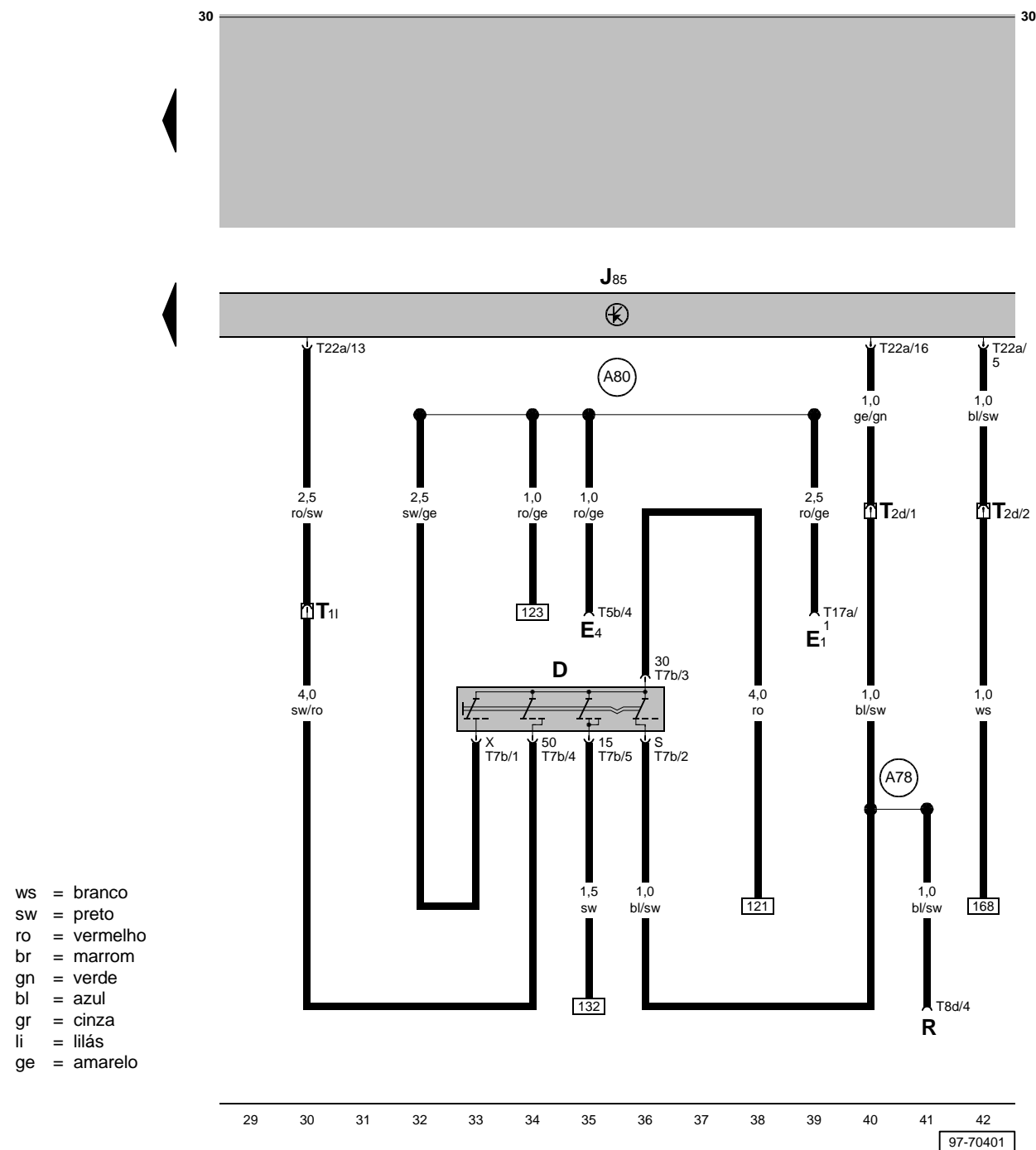


Aparelho de comando do sistema de alarme, Lâmpada de controle para sistema de alarme, Lâmpada do indicador de direção traseira esquerda



- E2 - Interruptor das luzes intermitentes/indicadores de direção
 J85 - Aparelho de comando do sistema de alarme
 K95 - Lâmpada de controle para sistema de alarme
 M6 - Lâmpada do indicador de direção traseira esquerda
 T1m - Conector de encaixe, simples, à esquerda atrás do painel
 T2aq - Conector de encaixe, duplo, na lâmpada de controle para sistema de alarme
 T2e - Conector de encaixe, duplo, acima da placa dos relés
 T4a - Conector de encaixe, quádruplo, próximo ao encaixe dos relés
 T4m - Conector de encaixe, quádruplo, na luz traseira esq.
 T6c - Conector de encaixe, sêxtuplo, próximo ao encaixe dos relés
 T7a - Conector de encaixe, sétuplo, no interruptor das luzes intermitentes/indicadores de direção
 T22a - Conector de encaixe, 22 pólos, no aparelho de comando do sistema de alarme
 TV23 - Ponte de encaixe

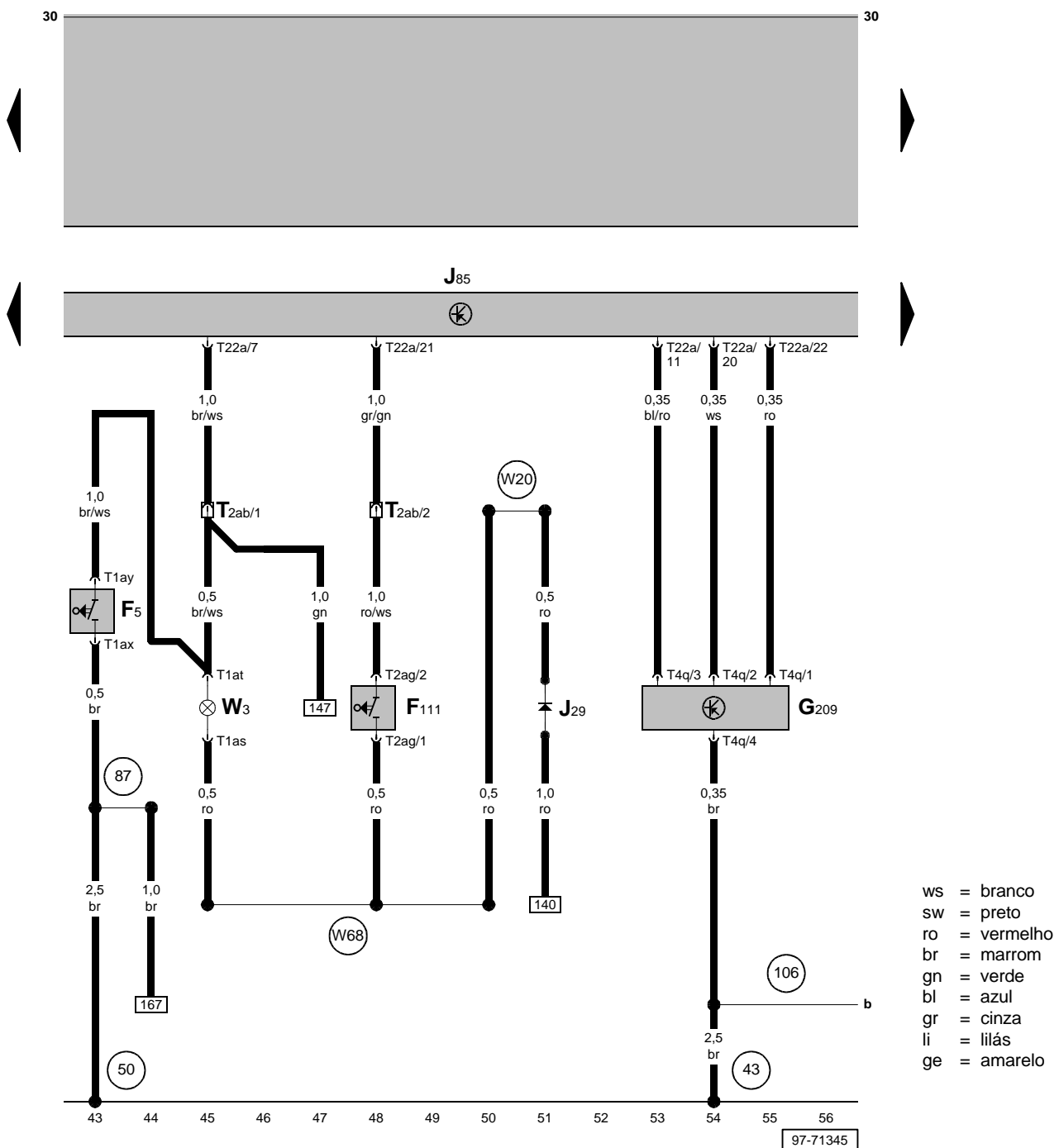
- (50) - Conexão à massa à esquerda no porta-malas
 (86) - Ligação à massa -1- no chicote/jogo de cabos traseiro
 (A6) - Ligação positiva (indicadores de direção esquerda) no chicote/jogo de cabos do painel
 (Q51) - Ligação positiva (30) no chicote/jogo de cabos do alarme



- D - Comutador de ignição e partida
E1 - Interruptor das luzes
E4 - Comutador manual de luz alta e baixa (máximos e médios) e da buzina óptica
J85 - Aparelho de comando do sistema de alarme
R - Auto-rádio
T11 - Conector de encaixe, simples, à esquerda atrás do painel
T2d - Conector de encaixe, duplo, à direita atrás do painel
T5b - Conector de encaixe, quádruplo, no comutador manual de luz alta e baixa (máximos e médios) e da buzina óptica
T7b - Conector de encaixe, sétuplo, no comutador de ignição e partida
T8d - Conector de encaixe, óctuplo, no auto-rádio
T17a - Conector de encaixe, 17 pólos, no interruptor das luzes
T22a - Conector de encaixe, 22 pólos, no aparelho de comando do sistema de alarme
(A78) - Ligação (SU) no chicote/jogo de cabos do painel

(A80) - Ligação -1- (X) no chicote/jogo de cabos do painel

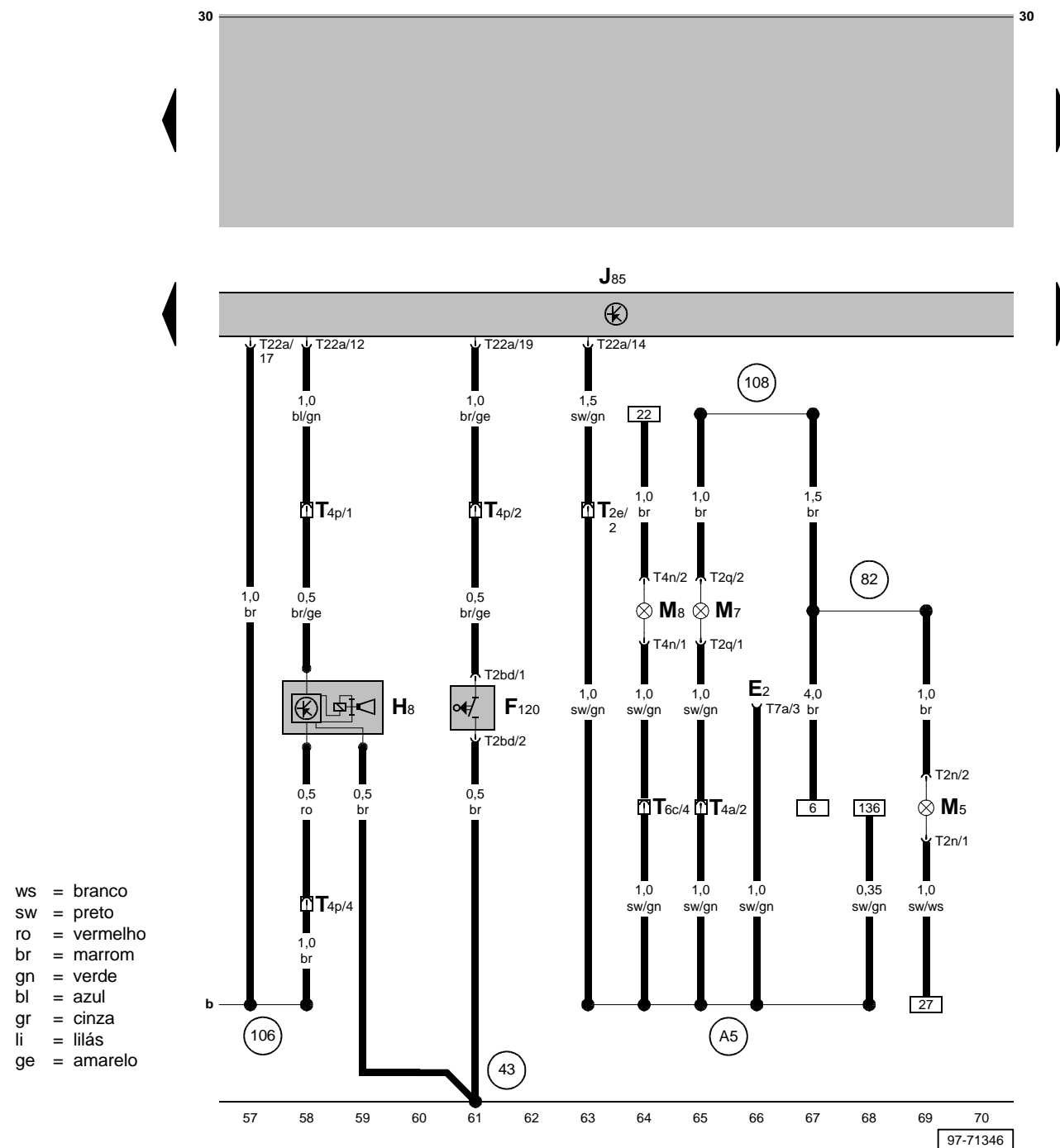
Interruptor da iluminação do porta-malas, Interruptor de contato na tampa traseira, Sensor ultrasônico para sistema de advertência anti-roubo, Diodo de bloqueio, Aparelho de comando do sistema de alarme



- F5 - Interruptor da iluminação do porta-malas
 F111 - Interruptor de contato na tampa traseira
 G209 - Sensor ultrasônico p/sistema de advertência anti-roubo
 J29 - Diodo de bloqueio
 J85 - Aparelho de comando do sistema de alarme
 T1as - Conector de encaixe, simples, na luz do porta-malas
 T1at - Conector de encaixe, simples, na luz do porta-malas
 T1ax - Conector de encaixe, simples, no interruptor da iluminação do porta-malas
 T1ay - Conector de encaixe, simples, no interruptor da iluminação do porta-malas
 T2ab - Con. de enc., duplo, próximo ao encaixe dos relés
 T2ag - Conector de encaixe, duplo, no interruptor de contato na tampa traseira
 T4q - Conector de encaixe, quádruplo, no sensor ultrasônico para sistema de advertência anti-roubo
 T22a - Conector de encaixe, 22 pólos, no aparelho de comando do sistema de alarme
 W3 - Luz do porta-malas

- 43 - Conexão à massa, coluna A - direita em baixo
 50 - Conexão à massa à esquerda no porta-malas
 87 - Ligação à massa -2- no chicote/jogo de cabos traseiro
 106 - Ligação à massa no chicote/jogo de cabos do sistema de advertência anti-roubo
 W20 - Ligação positiva (30a) no chicote/jogo de cabos traseiro
 W68 - Ligação positiva -2- (30a) no chicote/jogo de cabos traseiro

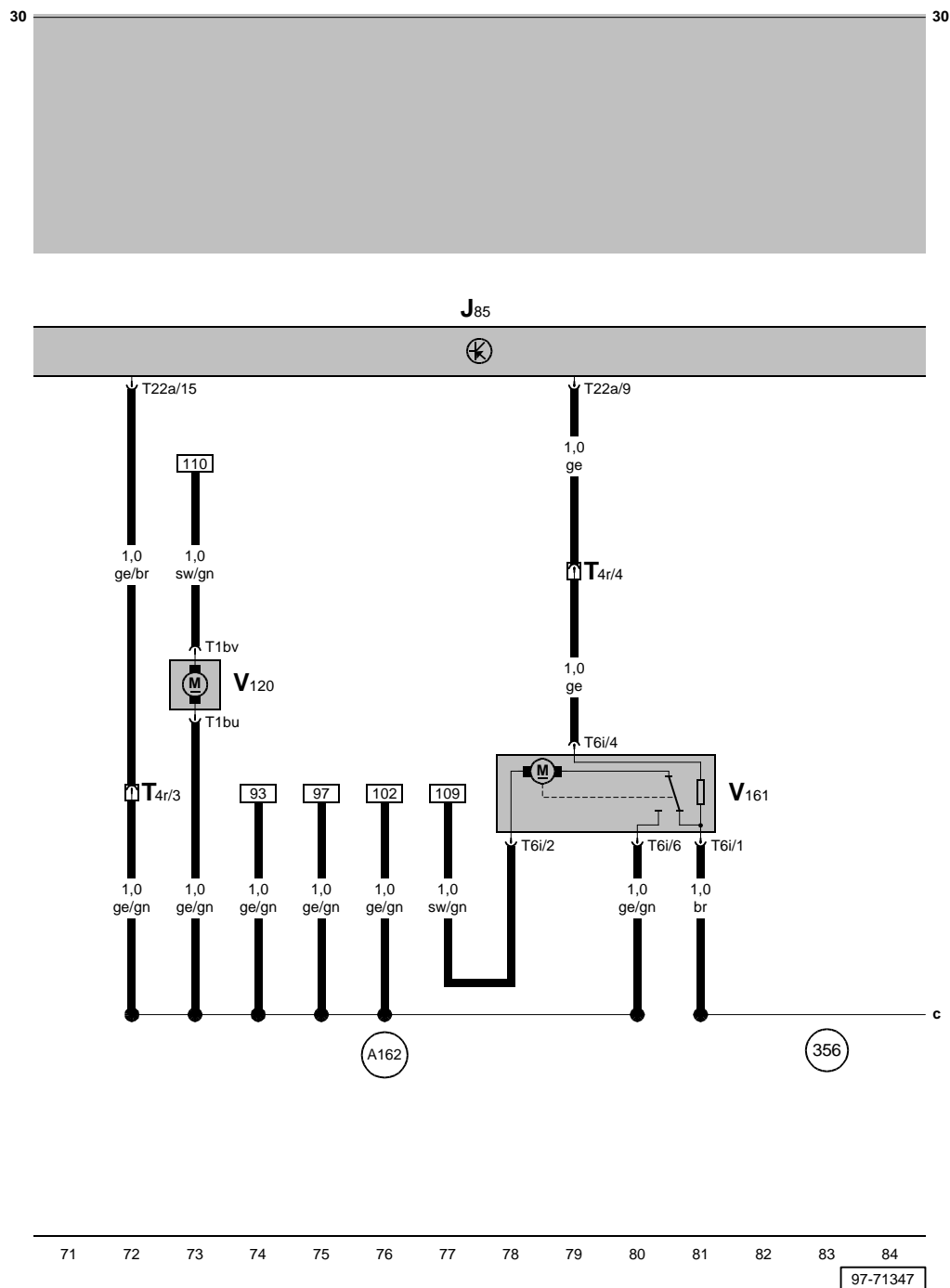
Inter. de contato na tampa diant./tampa do motor p/ sistema de advertência anti-roubo, Buzina p/ sistema de advertência anti-roubo, Apar. de comando do sistema de alarme, Lâmpada do indicador de direção dianteiro esquerdo/diant. dir./traseiro dir.



- E2 - Interruptor das luzes intermitentes/indicadores de direção
- F120 - Interruptor de contato na tampa dianteira/tampa do motor para sistema de advertência anti-roubo
- H8 - Buzina para sistema de advertência anti-roubo
- J85 - Aparelho de comando do sistema de alarme
- M5 - Lâmpada do indicador de direção dianteiro esquerdo
- M7 - Lâmpada do indicador de direção dianteiro direito
- M8 - Lâmpada do indicador de direção traseiro direito
- T2bd - Conector, duplo, no interruptor de contato na tampa dianteira/tampa do motor para sistema de advertência anti-roubo
- T2e - Conector de encaixe, duplo, acima da placa dos relés
- T2n - Conector de encaixe, duplo, no indicador de direção dianteiro esquerdo
- T2q - Conector de encaixe, duplo, no indic. diant. direito
- T4a - Conector de encaixe, quádruplo, próximo ao encaixe dos relés
- T4n - Conector de encaixe, quádruplo, na luz traseira

- T4p - Conector de encaixe, quádruplo, à direita atrás do revestimento do painel
- T6c - Conector de encaixe, sêxtuplo, próximo ao encaixe dos relés
- T7a - Conector de encaixe, sêxtuplo, no interruptor das luzes intermitentes/indicadores de direção
- T22a - Conector de encaixe, 22 pólos, no aparelho de comando do sistema de alarme
- 43 - Conexão à massa, coluna A - direita em baixo
- 82 - Ligação à massa no chicote/jogo de cabos dianteiro esquerdo
- 106 - Ligação à massa no chicote/jogo de cabos do sistema de advertência anti-roubo
- 108 - Ligação à massa -2- no chicote/jogo de cabos dianteiro esquerdo
- A5 - Ligação positiva (indicadores de direção direito) no chicote/jogo de cabos do painel

Aparelho de comando do sistema de alarme, Motor para trancamento da tampa traseira, Motor para trava central (Safe), porta do condutor



J85 - Aparelho de comando do sistema de alarme

T1bv - Conector de encaixe, simples, no motor para trancamento da tampa traseira

T1bu - Conector de encaixe, simples, no motor para trancamento da tampa traseira

T4r - Conector de encaixe, quádruplo, na coluna A esquerda, próximo a placa dos relés

T6i - Conector de encaixe, sêxtuplo, no motor para trava central (Safe), porta do condutor

T22a - Conector de encaixe, 22 pólos, no aparelho de comando do sistema de alarme

V120 - Motor para trancamento da tampa traseira

V161 - Motor para trava central (Safe), porta do condutor

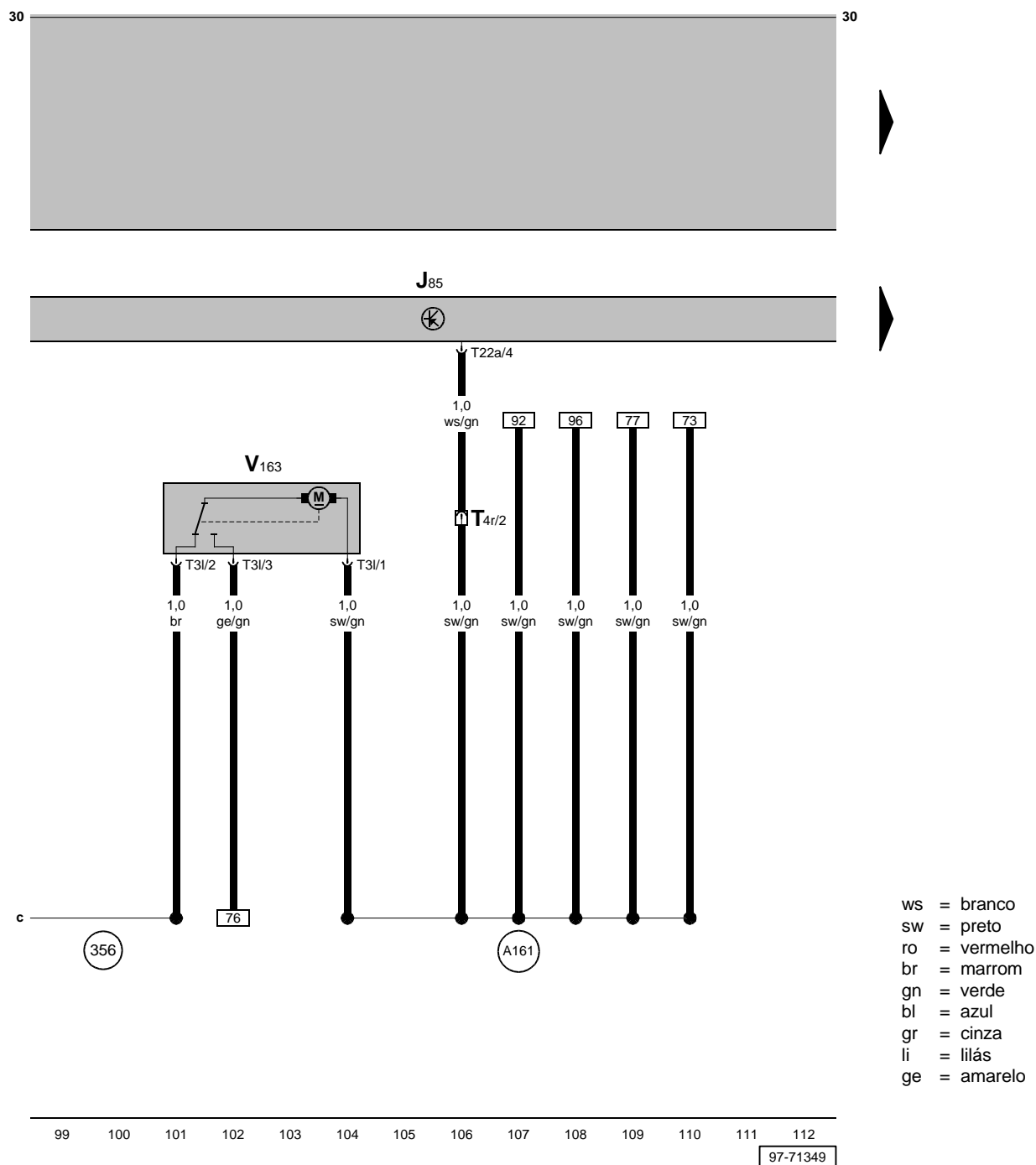
(356) - Ligação à massa (trava central) no chicote/jogo de cabos das portas

(A162) - Ligação (SAAR ativado) no chicote/jogo de cabos do painel

[illegible]

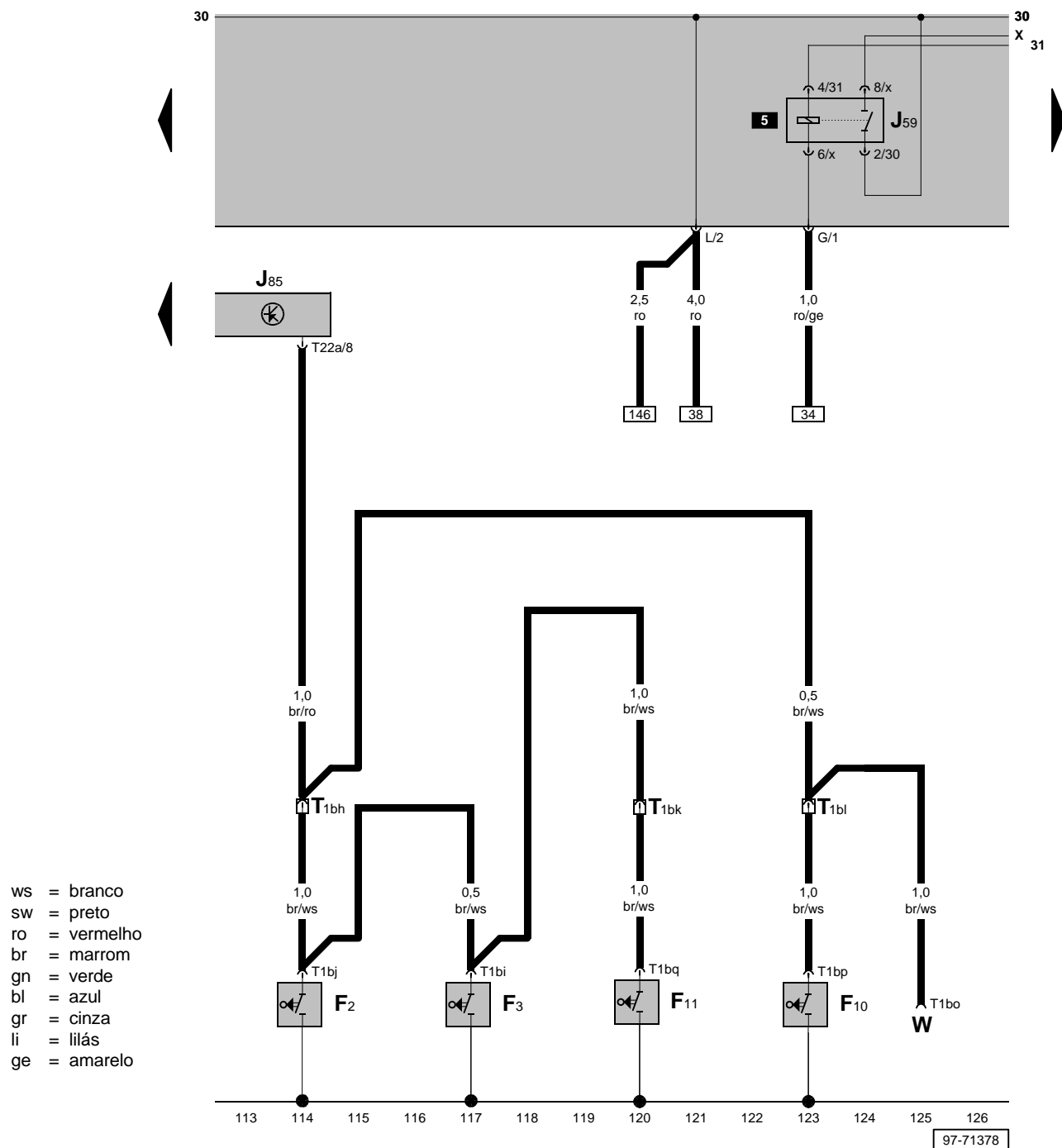
- 44 - Conexão à massa, coluna A - esquerda em baixo
- 356 - Ligação à massa (trava central) no chicote/jogo de cabos das portas

Aparelho de comando do sistema de alarme, Motor para trava central (Safe), porta traseira esquerda



- J85 - Aparelho de comando do sistema de alarme
T3I - Conector de encaixe, triplo, no motor para trava central (Safe), porta traseira esquerda
T4r - Conector de encaixe, quádruplo, na coluna A esquerda, próximo à placa dos relés
T22a - Conector de encaixe, 22 pólos, no aparelho de comando do sistema de alarme
V163 - Motor para trava central (Safe), porta traseira esquerda
(356) - Ligação à massa (trava central) no chicote/jogo de cabos das portas
(A161) - Ligação (SAAR desativado) no chicote/jogo de cabos do painel

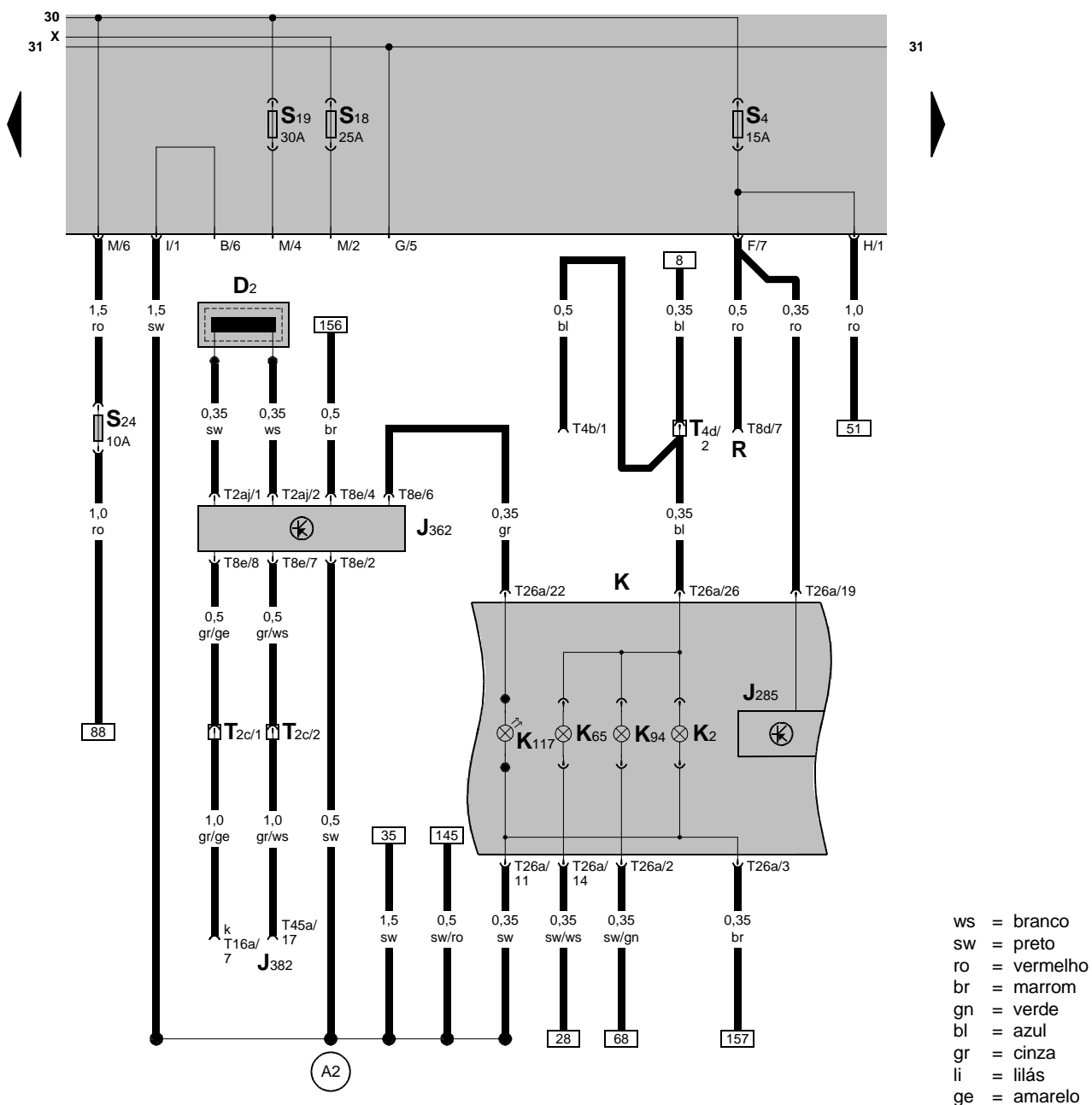
Interruptor de contato da porta - lado do condutor/lado do acompanhante, Interruptor de contato da porta traseira esquerda, Interruptor de contato da porta traseira direita, Relé aliviador p/contato X, Aparelho de comando do sistema de alarme



- F2 - Interruptor de contato da porta - lado do condutor
- F3 - Interruptor de contato da porta - lado do acompanhante
- F10 - Interruptor de contato da porta traseira esquerda
- F11 - Interruptor de contato da porta traseira direita
- J59 - Relé aliviador para contato X
- J85 - Aparelho de comando do sistema de alarme
- T1bh - Conector de encaixe, simples, ao lado da placa dos relés
- T1bi - Conector de encaixe, simples, no interruptor de contato da porta - lado do acompanhante
- T1bj - Conector de encaixe, simples, ao lado da placa dos relés
- T1bk - Conector de encaixe, simples, na coluna B direita
- T1bl - Conector de encaixe, simples, ao lado da placa dos relés
- T1bo - Conector de encaixe, simples, na luz do interior dianteira
- T1bp - Conector de encaixe, simples, no interruptor de contato da porta traseira esquerda

- T1bq - Conector de encaixe, simples, interruptor de contato da porta traseira direita
- T22a - Conector de encaixe, 22 pólos, no aparelho de comando do sistema de alarme
- W - Luz do interior dianteira

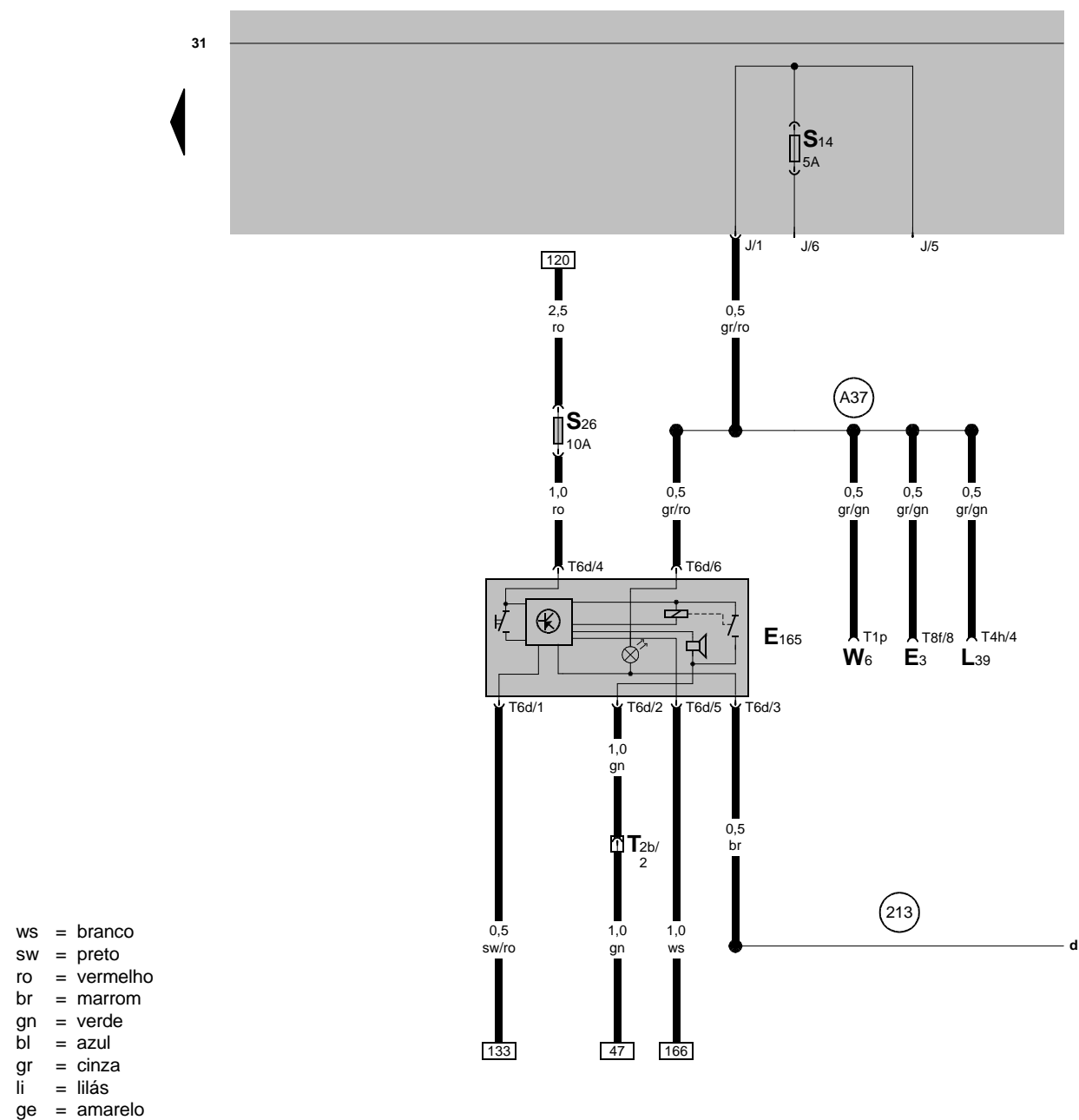
Aparelho de comando com unidade indicadora na caixa do conjunto dos instrumentos do painel, Caixa do conjunto dos instrumentos, Lâmpada de controle do alternador/de controle para temperatura do ATF/de controle p/ luz de advertência e indicadores de direção esquerda/de controle do imobilizador, Bobina para leitura do imobilizador, Aparelho de comando do imobilizador



- D2 - Bobina de leitura para imobilizador
J285 - Aparelho de comando com unidade indicadora na caixa do conjunto dos instrumentos do painel
J362 - Aparelho de comando do imobilizador
J382 - Aparelho de comando 1AV (Sistema de Injeção)
K - Caixa do conjunto dos instrumentos
K2 - Lâmpada de controle do alternador
K65 - Lâmpada de controle para luz de advertência e indicadores de direção esquerda
K94 - Lâmpada de controle dos indicadores de direção dir.
K117 - Lâmpada de controle do imobilizador
R - Auto-rádio
S4 - Fusível da lanterna do porta-malas/lanterna interna (10A)
S18 - Fusível do acendedor de cigarros (15A)
S19 - Fusível do ventilador para sistema de arrefecimento do motor (30A)
S24 - Fusível para travamento elétrico das portas
T2aj - Conector de encaixe, duplo, no aparelho de comando do imobilizador

- T2c - Conector de encaixe, duplo, à esquerda atrás do painel
T4b - Conector de encaixe, quádruplo, próximo ao encaixe dos relés
T4d - Conector de encaixe, quádruplo, próximo ao encaixe dos relés
T8d - Conector de encaixe, óctuplo, no auto-rádio
T8e - Conector de encaixe, óctuplo, no aparelho de comando do imobilizador
T16a - Conector de encaixe, 16 pólos, atrás do porta-objetos - lado do condutor, conexão do auto-diagnóstico
T26a - Conector de encaixe, 26 pólos, na caixa do conjunto dos instrumentos
T45a - Conector de encaixe, 45 pólos, no aparelho de comando 1AV (Sistema de Injeção)
A2 - Ligação positiva (15) no chicote/jogo de cabos do painel

Comutador para destrancamento da tampa traseira

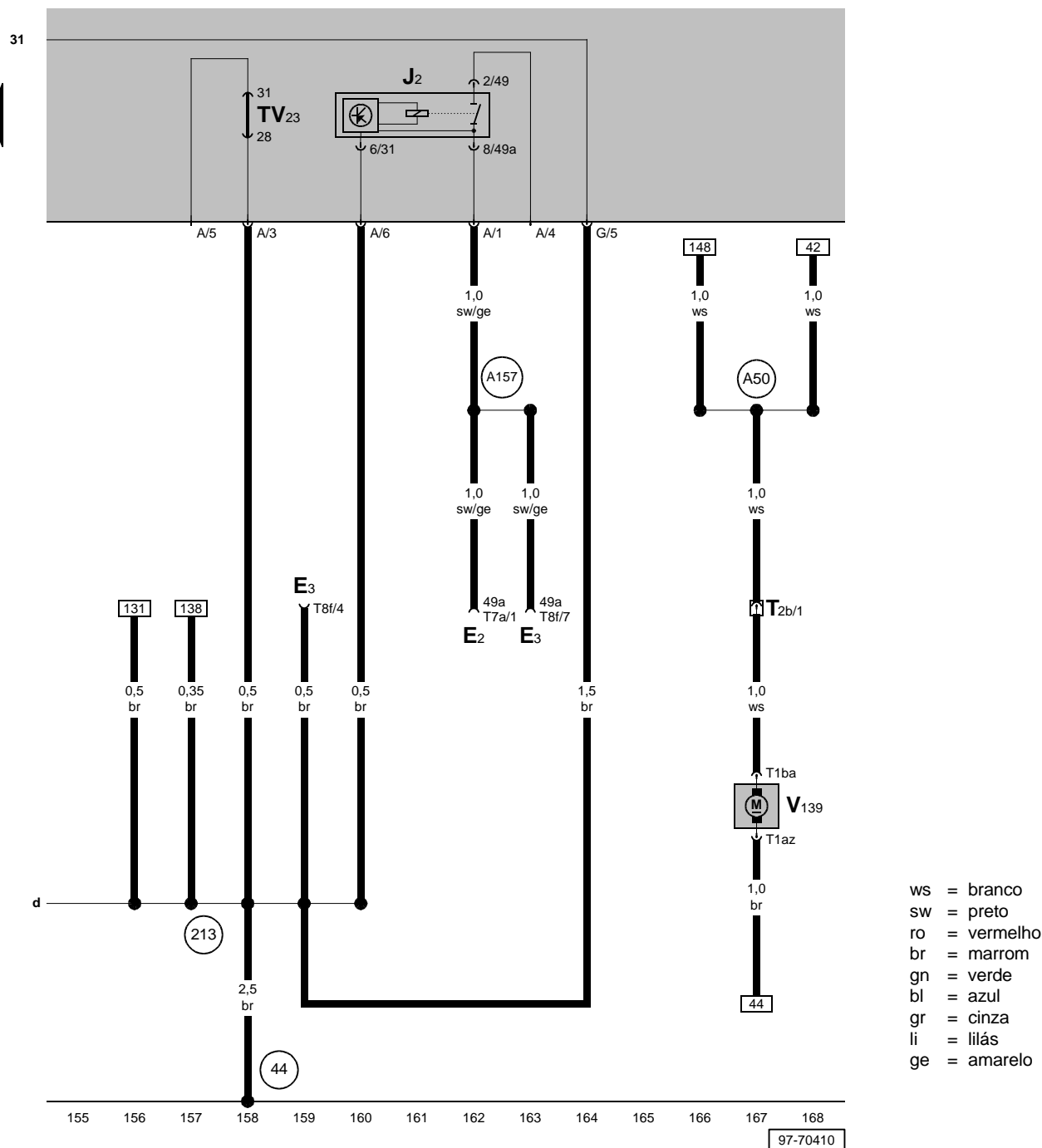


- E3 - Interruptor da luz de advertência
E165 - Comutador para destrancamento da tampa traseira
L39 - Lâmpada para iluminação do interruptor para aquecimento do vidro traseiro
S14 - Fusível da lanterna das placas de licença/iluminação do porta-luvas/iluminação do acendedor de cigarro/iluminação dos interruptores do desembaçador do vidro traseiro e da luz de advertência (5A)
S226 - Fusível da expulsão da tampa do porta-malas (10A)
T1p - Conector, simples, na luz do porta-luvas
T2b - Conector, duplo, na tampa traseira
T4h - Conector, quádruplo, na lâmpada para iluminação do interruptor para aquecimento do vidro traseiro
T6d - Conector, sêxtuplo, no comutador para destrancamento da tampa traseira
T8f - Conector, óctuplo, no interruptor da luz de advertência
W6 - Luz do porta-malas

(213) - Ligação à massa no chicote/jogo de cabos do painel

(A37) - Ligação (58a) no chicote/jogo de cabos do painel

Motor para destrancamento da tampa traseira



- E₂ - Interruptor das luzes intermitentes/indicadores de direção
- E₃ - Interruptor da luz de advertência
- J₂ - Relé da luz de advertência
- K₆ - Lâmpada de controle das luzes intermitentes de advertência
- T1az - Conector, simples, no motor para destrancamento da tampa traseira
- T1ba - Conector, simples, no motor para destrancamento da tampa traseira
- T2b - Conector, duplo, na tampa traseira
- T7a - Conector, sétuplo, no interruptor das luzes intermitentes/indicadores de direção
- T8f - Conector, óctuplo, no interruptor da luz de advertência
- TV₂₃ - Ponte de encaixe
- V₁₃₉ - Motor para destrancamento da tampa traseira
- (44) - Conexão à massa, coluna A - esquerda em baixo
- (213) - Ligação à massa no chicote/jogo de cabos do painel

- (A157) - Ligação (49a) no chicote/jogo de cabos do painel
- (A50) - Ligação positiva (30as) no chicote/jogo de cabos do painel