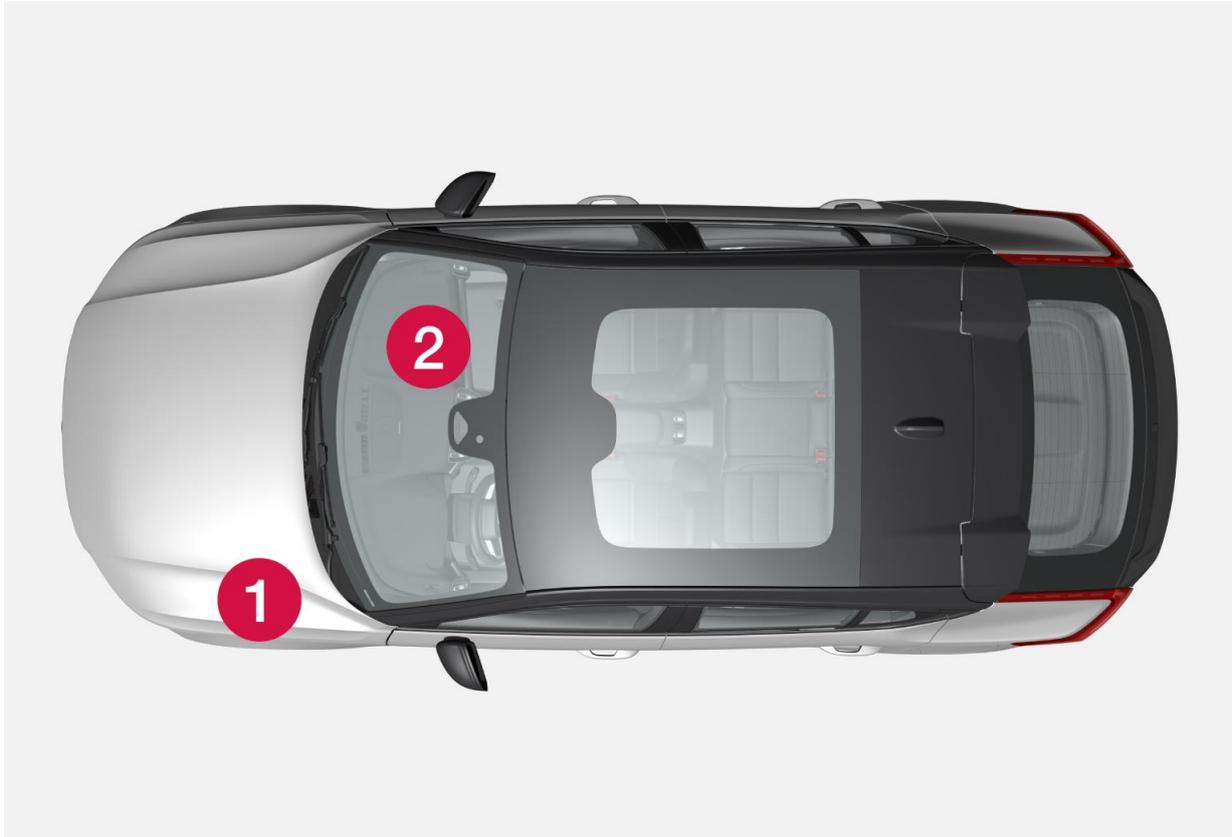


Localização das centrais eléctricas (fusíveis)

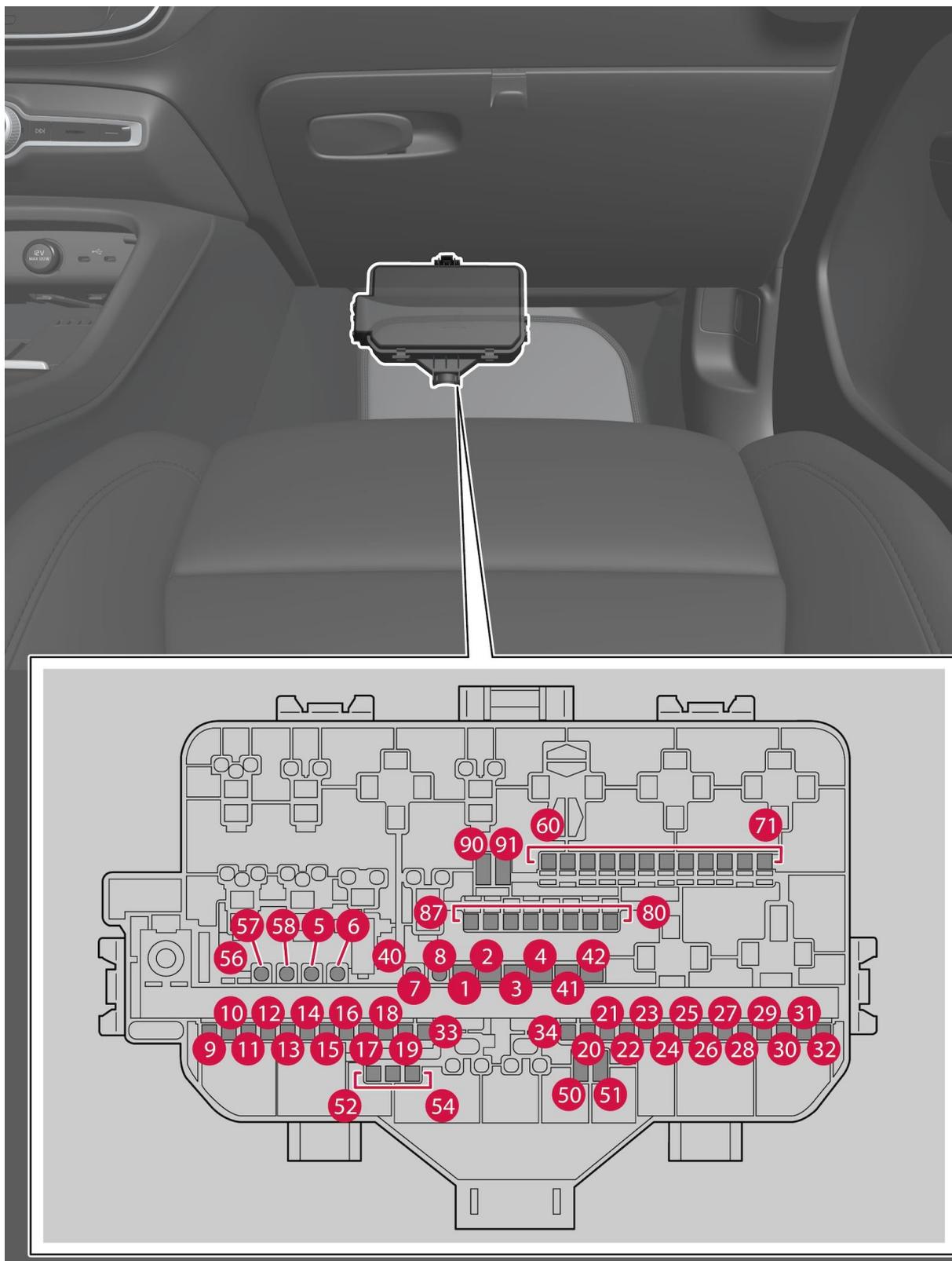


1	Sob o capot
2	Sob o porta-luvas

Fusíveis sob o porta-luvas

Actualização – 17/11/2023

Os fusíveis na central elétrica sob o porta-luvas protegem, entre outros, a tomada elétrica, os mostradores (ecrãs) e os módulos das portas.



A central encontra-se atrás do tapete do chão/painel.

Na central elétrica sob o capot também há lugar para uma série de fusíveis de reserva.

Posições

No interior da tampa pode-se consultar a localização dos fusíveis. As funções e componentes na tabela de fusíveis abrangem diferentes modelos e alternativas de motor. Assim, um fusível descrito pode abranger menos componentes do que os presentes na tabela, ou mesmo não existir, dependendo dos equipamentos do automóvel.

Se uma posição tiver vários valores da tabela estes dependem das variações no nível de equipamentos. Siga então o valor do fusível substituído. Em caso de dúvida – contacte uma oficina. Recomenda-se uma oficina autorizada Volvo.

N.º fusível	Função	Ampere	Tipo
1	Módulo de comando áudio (amplificador)	40	MCCase (com ranhura) (1)
2	Módulo eléctrico A	40	MCCase (com ranhura) (1)
3	Módulo eléctrico B	40	MCCase (com ranhura) (1)
4	Ventoinha do sistema de climatização, dianteiro	40	MCCase (com ranhura) (1)
5	Tampa do porta-bagagens de comando eléctrico (*)	25	MCCase (1)
6	Banco de comando eléctrico (*), esquerdo	20	MCCase (1)
7	Banco de comando eléctrico (*), direito	20	MCCase (1)
8	–	–	MCCase (1)
9	Módulo da porta, traseiro direito	20	Micro
10	Módulo da porta, traseiro esquerdo	20	Micro
11	Módulo da porta, dianteiro esquerdo	20	Micro
12	Iluminação traseira	15	Micro
13	Módulo da porta, dianteiro direito	20	Micro
14	Aquecedor do banco traseiro (*)	15	Micro
15	Módulo de segurança (ASDM) Conversor dos motores eléctricos traseiros	5	Micro

- (1)** Este tipo de fusível deve ser substituído numa oficina. Recomenda-se uma oficina autorizada Volvo.
- (*)** Opção/acessório.

N.º fusível	Função	Ampere	Tipo
16	Módulo de cálculo	5	Micro
17	Sensor de Sol "Transponder" para portagens rodoviárias	5	Micro
18	Bloqueio do volante	7,5	Micro
19	Módulo de comando do sistema de climatização	7,5	Micro
20	Sensores de movimentos interiores	5	Micro
21	Mostrador (ecrã) do condutor	5	Micro
22	Teclado da consola central	5	Micro
23	Módulo do volante	5	Micro
24	Módulo eletrónico das mudanças de marcha	5	Micro
25	Mostrador (ecrã) central	5	Micro
26	Módulo de comando para automóvel ligado à Internet Módulo de comando para Connect	5	Micro
27	Módulo da antena (TCAM)	5	Micro
28	Bobinas de relé	5	Micro
29	Abertura do porta-bagagens/tampa do porta-bagagens com movimento do pé (*)	5	Micro
30	Módulo de comando infoentretenimento	15	Micro
31	Porta de diagnóstico	10	Micro
32	Dispositivo de bloqueio em caso de álcool (*)	5	Micro
33	Descida do encosto da cabeça, lado esquerdo traseiro (*)	15	Micro
34	Descida do encosto da cabeça, lado direito traseiro (*)	15	Micro

1. (1) Este tipo de fusível deve ser substituído numa oficina. Recomenda-se uma oficina autorizada Volvo.
2. (*) Opção/acessório.

N.º fusível	Função	Ampere	Tipo
40	Desembaciador do vidro traseiro	30	MCase (1)
41	Tensor do cinto do lado esquerdo	40	MCase (com ranhura) (1)
42	Tensor do cinto do lado direito	40	MCase (com ranhura) (1)
50	–	–	Micro
51	–	–	Micro
52	Bomba do líquido de arrefecimento	7,5	Micro
53	Módulo do volante com aquecimento elétrico (*)	15	Micro
54	Sensor de partículas do ar (APMS) Aquecedor de ar adicional (PTC)	5	Micro
55	Lava faróis (*)	25	MCase (1)
56	Lava para-brisas e vidro traseiro	25	MCase (1)
57	–	–	MCase (1)
58	–	–	MCase (1)
60	–	–	Micro
61	–	–	Micro
62	–	–	Micro
63	–	–	Micro
64	Blind Spot Information (BLIS) (*)	5	Micro
65	–	–	Micro
66	–	–	Micro

- (1) Este tipo de fusível deve ser substituído numa oficina. Recomenda-se uma oficina autorizada Volvo.
- (*) Opção/acessório.

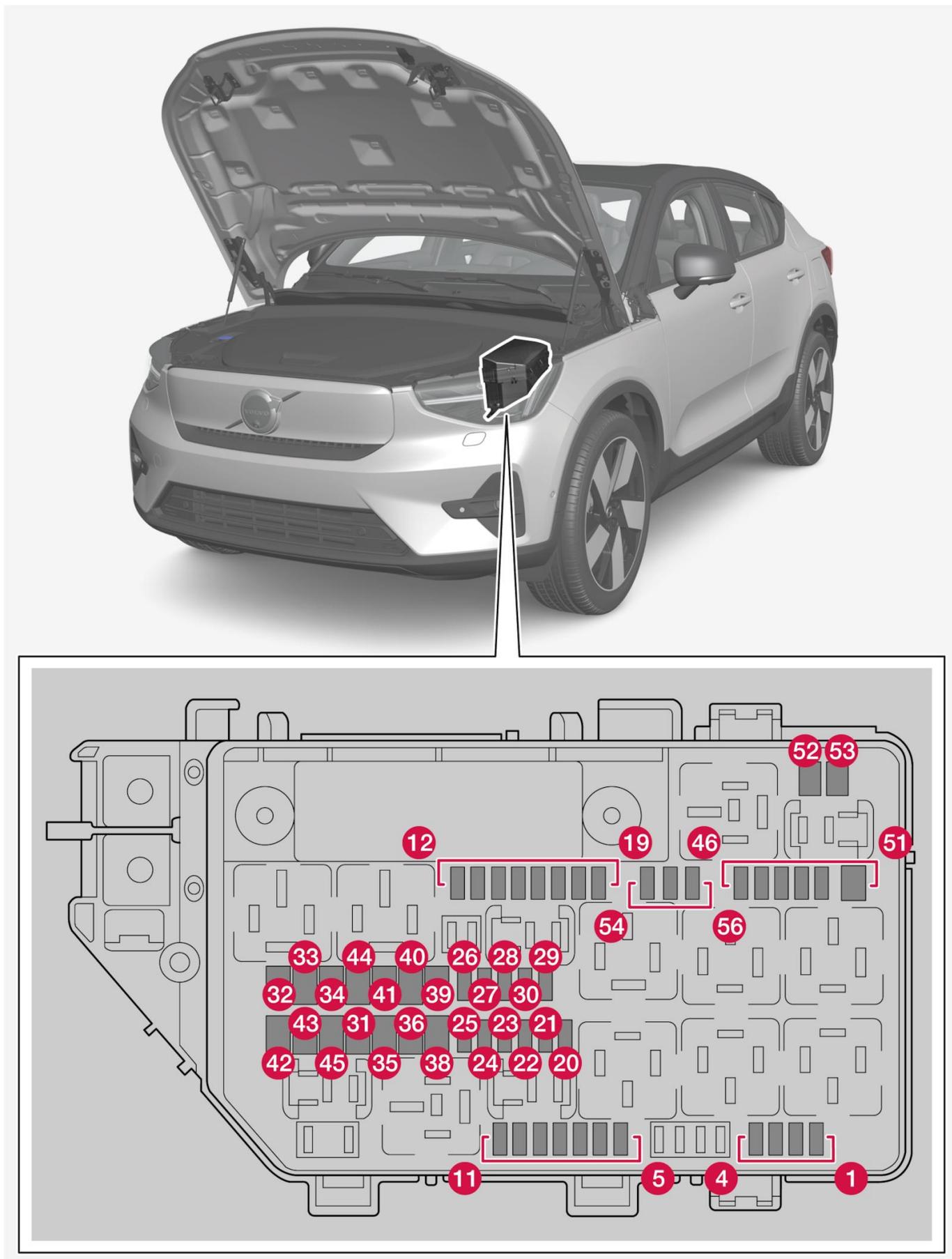
N.º fusível	Função	Ampere	Tipo
67	Módulo dianteiro de comando do radar	5	Micro
68	-	-	Micro
69	-	-	Micro
70	Preparação de fusível para veículo especial	5	Micro
71	Módulo de colisão (SRS)	5	Micro
80	-	-	Micro
81	Indicador da consola do teto (SRS) Monitorização do módulo eletrónico de mudança de marcha Câmara de estacionamento 360° (*)	5	Micro
82	-	-	Micro
83	Iluminação do habitáculo Antiencandeamento do espelho retrovisor interior Sensores de chuva e de luz Painéis de comando das portas traseiras e do compartimento da carga "Transponder" para portagens rodoviárias	7,5	Micro
84	Placa de carregamento sem fios (*)	5	Micro
85	Câmara virada para a frente	5	Micro
86	Dispositivo de bloqueio em caso de álcool (*)	5	Micro
87	Porta USB	5	Micro
90	-	-	Micro
91	-	-	Micro

1. (*) Opção/acessório.

Fusíveis sob o capot

Actualização – 17/11/2023

Os fusíveis sob o capô protegem, entre outras, as funções do motor e dos travões.



Para aceder aos fusíveis sob o capot necessita de soltar uma série de painéis à volta do compartimento de arrumação.

No interior da tampa encontra-se um alicate especial que facilita a substituição de fusíveis queimados.

Na central eléctrica também há lugar para uma série de fusíveis de reserva.

Importante

Solte os painéis à volta do compartimento de arrumação sob o capot apenas se expressamente indicado nas instruções do manual de instruções. Contacte uma oficina em caso de problemas ou necessidade de manutenção. Recomenda-se uma oficina autorizada Volvo.

Posições

Pode-se consultar a localização dos fusíveis no interior da tampa. As funções e componentes na tabela de fusíveis abrangem diferentes modelos e alternativas de motor. Assim, um fusível descrito pode abranger menos componentes do que os presentes na tabela, ou mesmo não existir, dependendo dos equipamentos do automóvel.

Se uma posição tiver vários valores da tabela estes dependem das variações no nível de equipamentos. Siga então o valor do fusível substituído. Em caso de dúvida – contacte uma oficina. Recomenda-se uma oficina autorizada Volvo.

N.º fusível	Função	Ampere	Tipo
1	Portas USB duplas na traseira da consola de túnel	7,5	Micro
2	Tomada dianteira de 12 V	15	Micro
3	–	–	Micro
4	–	–	Micro
5	Módulo de comando motor	10	Micro
6	Bloco das válvulas de arrefecimento	15	Micro
7	Válvula de arrefecimento da bateria	5	Micro
8	Módulo de comando do obturador do spoiler Módulo de comando do obturador do radiador	10	Micro
9	–	–	Micro
10	–	–	Micro
11	–	–	Micro

N.º fusível	Função	Ampere	Tipo
12	Faróis situados à direita	20	Micro
13	Faróis situados à esquerda	20	Micro
14	Módulo de colisão (SRS)	5	Micro
15	Sensor do pedal do acelerador	5	Micro
16	Alimentado quando o sistema elétrico do automóvel está ligado: Módulo de comando do motor; Componentes da transmissão; Direção assistida eléctrica; Módulo de comando da central eletrónica; Módulo de comando para o sistema de travagem	5	Micro
17	Módulo do som exterior	5	Micro
18	Dispositivo de bloqueio em caso de álcool (*)	5	Micro
19	Iluminação traseira	10	Micro
20	Bobinas de relé internas	5	Micro
21	–	–	Micro
22	Sensor do pedal do travão	5	Micro
23	Unidade de cálculo	5	Micro
24	Módulo de comando da bateria de alta tensão	5	Micro
25	–	–	Micro
26	Módulo de comando motor	5	Micro
27	Unidade de carga	5	Micro
28	Conversor do motor eléctrico dianteiro	5	Micro
29	Buzina (buzinar)	20	Micro

1. (*) Opção/acessório.

N.º fusível	Função	Ampere	Tipo
30	Sirene de alarme (*)	5	Micro
31	Limpa para-brisas	30	MCase (1)
32	–	–	MCase (com ranhura) (1)
33	–	–	MCase (com ranhura) (1)
34	–	–	MCase (com ranhura) (1)
35	Módulo de comando dos travões	30	MCase (1)
36	–	–	MCase (1)
38	Faróis	30	MCase (1)
39	–	–	MCase (1)
40	–	–	MCase (1)
41	Módulo de comando do engate de reboque (*)	25	MCase (1)
42	Módulo de comando do engate de reboque (*)	40	MCase (com ranhura) (1)
43	–	–	MCase (com ranhura) (1)
44	–	–	MCase (1)
45	–	–	MCase (com ranhura) (1)
46	Comutador de calor exterior (*)	5	Micro
47	Módulo de comando do compressor do ar condicionado (AC) Módulo de comando do aquecedor de alta tensão Módulo de comando da válvula de expansão eléctrica Unidade de monitorização	5	Micro

- (1) Este tipo de fusível deve ser substituído numa oficina. Recomenda-se uma oficina autorizada Volvo.
- (*) Opção/acessório.

N.º fusível	Função	Ampere	Tipo
48	Módulo de comando da bateria de alta tensão Conversor dos motores elétricos dianteiro e traseiro	15	Micro
49	Bomba do líquido de arrefecimento da bateria de alta tensão	20	Micro
50	Bomba do líquido de arrefecimento do sistema de propulsão elétrico	20	Micro
51	-	-	MCase (1)
52	-	-	MCase (com ranhura) (1)
53	-	-	MCase (com ranhura) (1)
54	-	-	Micro
55	Faróis situados à esquerda	20	Micro
56	Faróis situados à direita	20	Micro

1. (1) Este tipo de fusível deve ser substituído numa oficina. Recomenda-se uma oficina autorizada Volvo.