

Bosch Motronic ME 7.4.9 OBDBr-2 - 4x1 (Injeção Eletrônica, Ar Condicionado, Imobilizador, Arrefecimento)

Esquema elétrico

Peugeot

207 1.4

Flex

TU3JP

207 1.6

Flex

TU5JP

a partir de 2010

B = 8 vias (preto)
C = PP2 = 16 vias (cinza)
H = 1 via (fixação parafusada)
P = PM1 = 16 vias (preto)
PL = EP1 = 10 vias (preto/laranja)
PT = BAT = 2 vias (preto)
V = PP1 = 16 vias (verde)

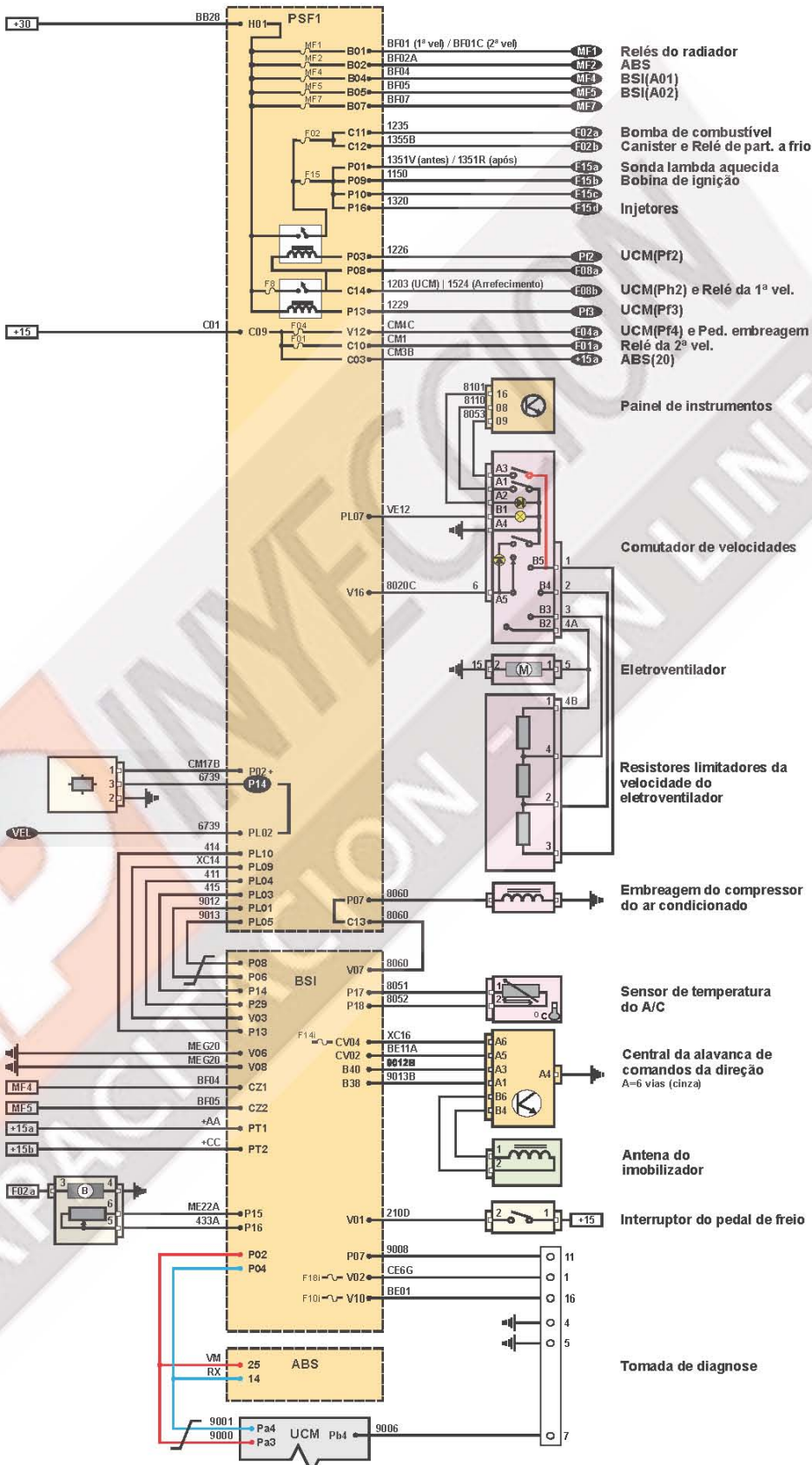
Relé dos atuadores

Relé principal

Sem ABS
Sensor de velocidade
Sinal de velocidade

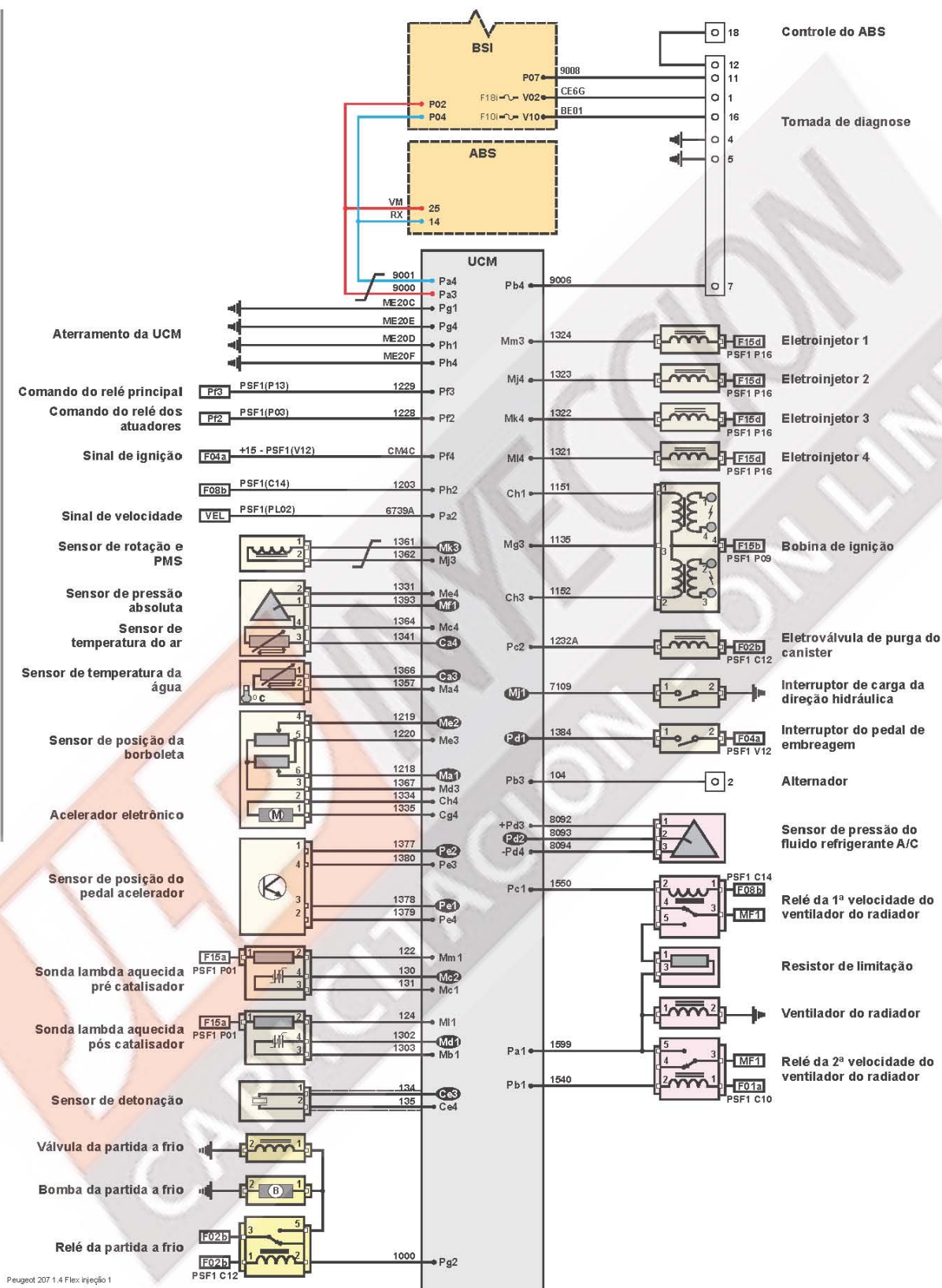
B = BH1 = 40 vias (branco)
C = BH2 = 40 vias (cinza)
CV = PH2 = 16 vias (cinza/vermelho)
CZ = AP = 2 vias (cinza)
P = EP = 40 vias (preto)
PL = PB = 10 vias (preto/laranja)
PT = AA = 2 vias (preto)
PV = PH1 = 16 vias (preto/vermelho)
V = PP = 16 vias (verde)

Bomba de combustível
Sensor de nível de combustível



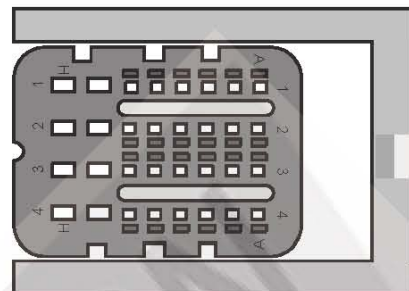
Peugeot 207 1.4 Flex injeção 1

Bosch Motronic ME 7.4.9 OBDBr-2 - 4x1 (Injeção Eletrônica, Ar Condicionado, Imobilizador, Arrefecimento)



Bosch Motronic ME 7.4.9 OBDBr-2 - 4x1 (Injeção Eletrônica, Ar Condicionado, Imobilizador, Arrefecimento)

Pin.	Descrição
CA3	Sensor de temperatura da água pino 1 (1366)
CA4	Sensor de temperatura do ar pino 3 (1341)
CE3	Sensor de detonação pino 1 (134)
CE4	Sensor de detonação pino 2 (135)
CG4	Acelerador eletrônico pino 1 (1335)
CH1	Bobina de ignição pino 1 (1151)
CH3	Bobina de ignição pino 2 (1152)
CH4	Acelerador eletrônico pino 2 (1334)



Pin-out

Peugeot

207 1.4
Flex
TU3JP

207 1.6
Flex
TU5JP

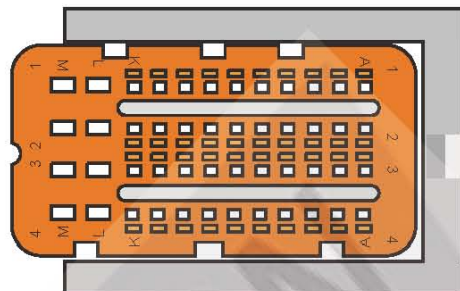
a partir de
2010

	H	G	F	E	D	C	B	A	
	BOB 1								1
									2
	BOB 2			DET				TAGU 1	3
	BORB 2	BORB 1		DET				MAP 3	4

Bosch Motronic ME 7.4.9 OBDBr-2 - 4x1 (Injeção Eletrônica, Ar Condicionado, Imobilizador, Arrefecimento)

Pin. Descrição

MA1	Sensor de posição da borboleta pino 6 (1218)
MA4	Sensor de temperatura da água pino 2 (1357)
MB1	Sonda lambda aquecida pós catalisador pino 3 (1303)
MC1	Sonda lambda aquecida pré catalisador pino 3 (131)
MC2	Sonda lambda aquecida pré catalisador pino 4 (130)
MC4	Sensor de pressão absoluta e temperatura do ar pino 4 (1364)
MD1	Sonda lambda aquecida pós catalisador pino 4 (1302)
MD3	Sensor de posição da borboleta pino 3 (1367)
ME2	Sensor de posição da borboleta pino 4 (1219)
ME3	Sensor de posição da borboleta pino 5 (1220)
ME4	Sensor de pressão absoluta pino 2 (1331)
MF1	Sensor de pressão absoluta pino 1 (1393)
MG3	Bobina de ignição pino 3 (1135)
MJ3	Sensor de rotação pino 2 (1362)
MJ4	EletroInjetor 2 (1323)
MK3	Sensor de rotação pino 1 (1361)
MK4	EletroInjetor 3 (1322)
ML1	Sonda lambda aquecida pós catalisador pino 2 (124)
ML4	Eletroinjetor 4 (1321)
MM1	Sonda lambda aquecida pré catalisador pino 2 (122)
MM3	Eletroinjetor 1 (1324)



Pin-out

Peugeot

**207 1.4
Flex
TU3JP**

**207 1.6
Flex
TU5JP**

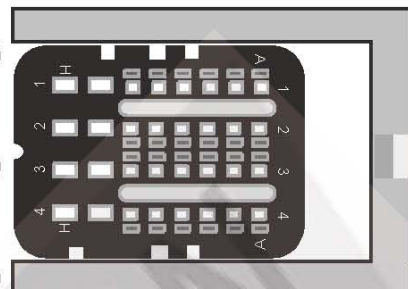
**a partir de
2010**

M L K J H G F E D C B A

LAM 2	SL2 2		DIR. HIDR.			MAP 1		SL2 4	LAM 3	SL2 3	BORB 6	1
							BORB 4		LAM 4			2
INJ 1		ROT 1	ROT 2		BOB 3		BORB 5	BORB 3				3
	INJ 4	INJ 3	INJ 2				MAP 2		MAP 4		TAGU 2	4

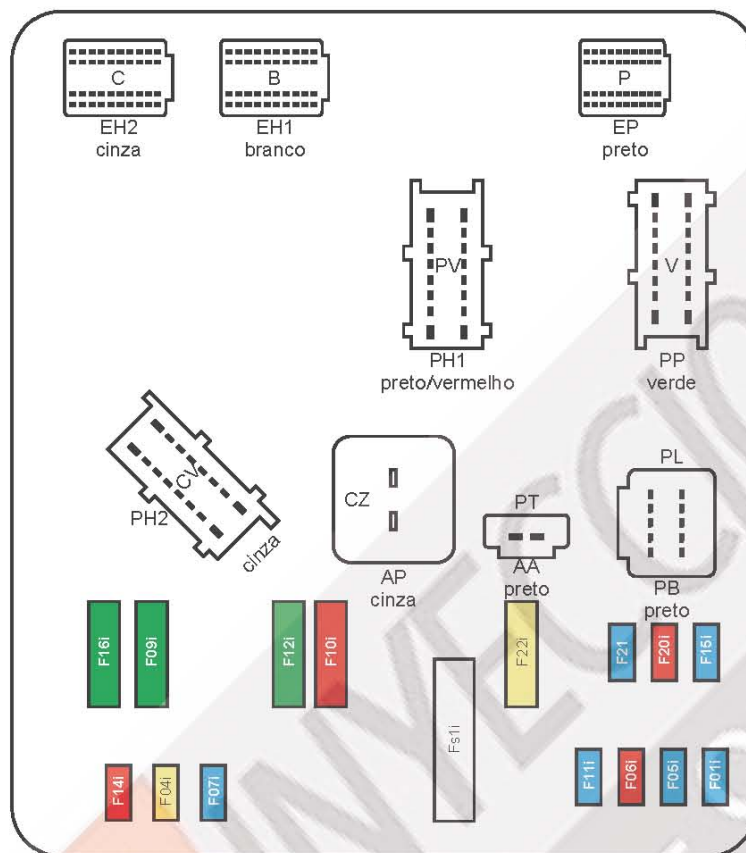
Bosch Motronic ME 7.4.9 OBDBr-2 - 4x1 (Injeção Eletrônica, Ar Condicionado, Imobilizador, Arrefecimento)

Pin-out	Pin.	Descrição
Peugeot	PA1	Relé da 2ª velocidade do ventilador do radiador pino 5 (1599)
	PA3	CAN H (9000)
	PA4	CAN L (9001)
	PB1	Relé da 2ª velocidade do ventilador do radiador pino 2 (1540)
	PB3	Alternador pino 2 (104)
	PB4	Tomada de diagnóstico pino 7 (9006)
	PC1	Relé da 1ª velocidade do ventilador do radiador pino 2 (1550)
	PC2	Eletroválvula de purga do canister (1232A)
	PD1	Interruptor do pedal de embreagem (1384)
	PD2	Sensor de pressão do A/C pino 2 (8093)
207 1.4 Flex TU3JP	PD3	Sensor de pressão do A/C pino 1 (8092)
	PD4	Sensor de pressão do A/C pino 3 (8094)
	PE1	Sensor de posição do pedal do acelerador pino 3 (1378)
	PE2	Sensor de posição do pedal do acelerador pino 1 (1377)
	PE3	Sensor de posição do pedal do acelerador pino 4 (1380)
	PE4	Sensor de posição do pedal do acelerador pino 2 (1379)
	PF2	BSM pino P03 (comando do relé dos atuadores) (1228)
	PF3	BSM pino P13 (comando do relé principal) (1229)
	PF4	BSM pino V12 (Linha 15 protegida pelo fusível 04) (CM4C)
	PG1	Aterramento (ME20C)
a partir de 2010	PG2	Relé da partida a frio pino 2
	PG4	Aterramento (ME20E)
	PH1	Aterramento (ME20D)
	PH2	BSM pino C14 (realimentação do relé principal protegida pelo fusível 08) (1203)
	PH4	Aterramento (ME20F)



	H	G	F	E	D	C	B	A	
1	MASSA	MASSA	ACEL 5	ACEL 3	EMBR	ARREF B2	ARREF B1	ARREF B4	
2	BSM P05	COM. RELÉ PF 86	BSM P08	ACEL 1	PAC 2	ECAN 1 *	BSM C16		
3			BSM P09	ACEL 4	PAC 1		ALT 2	CAN H	
4	MASSA	MASSA	+15	ACEL 2	PAC 3		DIAG 7	CAN L	

Produzido por Cíclo Engenharia Ltda - 62-3942-3939 vendas@cicloengenharia.com.br - proibida a reprodução - eventuais erros ou omissões são de responsabilidade do fabricante - favor comunicar erros ou omissões a vendas@cicloengenharia.com.br



Fusíveis

Peugeot

207 1.4

Flex

TU3JP

207 1.6

Flex

TU5JP

a partir de
2010

Fus.	Cor.	Descrição
F01i	15A	Som do alarme
F04i	20A	Mostrador de informações, iluminação do porta malas, comandos do volante, rádio
F07i	15A	Alarme (opcional), acessórios de auto-escola
F09i	30A	Acionamento dos vidros elétricos traseiros
F10i	40A	Desembaçador do vidro traseiro
F11i	15A	Limpador do vidro traseiro
F12i	30A	Acionamento dos vidros elétricos dianteiros
F14i	10A	Comandos do volante
F15i	15A	Painel de instrumentos, mostrador de informações, sistema de ar condicionado, rádio
F16i	30A	Comando da trava
F20i	10A	Lâmpada de freio direita
F21i	15A	Lâmpada de freio esquerda, 3ª luz de feio
F22i	20A	Acendedor de cigarros, luz de cortesia, luz do porta-luvas
FS1		Shunt PARC

Bosch Motronic ME 7.4.9 OBDBr-2 - 4x1 (Injeção Eletrônica, Ar Condicionado, Imobilizador, Arrefecimento)

Fusíveis

Peugeot

207 1.4

Flex

TU3JP

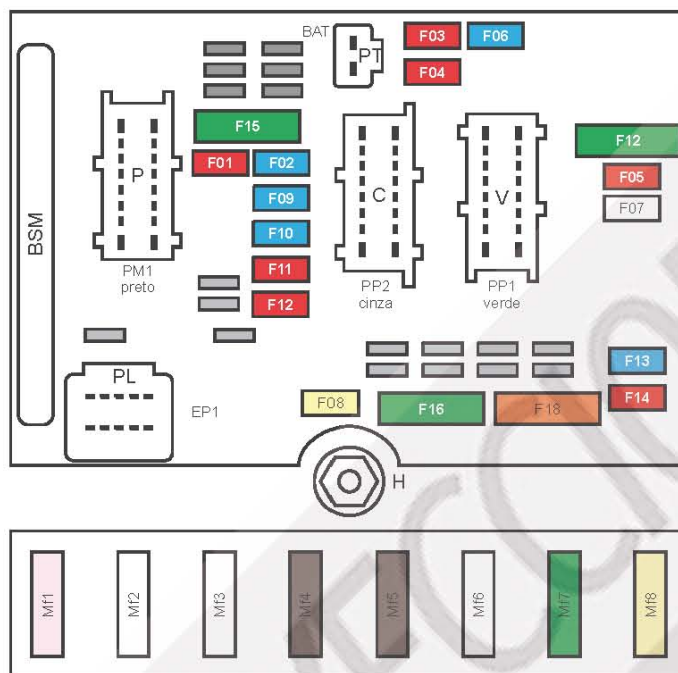
207 1.6

Flex

TU5JP

a partir de

2010



Fus.	Cor.	Descrição
F01	10A	Sensor de velocidade, luz de ré
F02	15A	Eletroválvula do canister, bomba de combustível e relé de partida a frio
F03	10A	ABS
F04	10A	UCM
F06	15A	Faróis de neblina
F08	20A	UCM, relés do ventilador
F09	15A	Farol baixo esquerdo
F10	15A	Farol baixo direito
F11	10A	Farol alto esquerdo
F12	15A	Farol alto direito
F13	15A	Avisos sonoros
F14	10A	Motor do limpador do pára-brisas dianteiro e traseiro
F15	30A	Eletroinjetores, purga do canister, Bobina de ignição, sonda lambda
F17	30A	Controle das velocidades alta e baixa do motor do limpador do pára-brisas dianteiro
F18	40A	Ventilador interno
M1	50A	Eletroventilador do sistema de arrefecimento do motor e ar condicionado
M4	70A	BSI
M5	70A	BSI
M7	30A	Comutador de ignição
M8	20A	Pré-disposição / curto-circuito com M7