



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(ABS) GSBC MÓDULO ELETRÔNICO DE CONTROLE DA MODULAÇÃO DE FRENAGEM - MA/AT

000168/02	Potencial da Bateria - Entrada de energia número 1
000629/01	Controlador Interno do Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
000629/07	Controlador Interno do Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
000629/12	Controlador Interno do Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
000639/02	Rede H CAN
000639/14	Rede H CAN
001066/13	Sensores 1 e 2 de Pressão do Freio
001067/02	Sensor 1 de Pressão de Freio
001067/03	Sensor 1 de Pressão de Freio
001067/04	Sensor 1 de Pressão de Freio
001067/12	Sensor 1 de Pressão de Freio
001068/02	Sensores de Pressão do Freio
001068/03	Sensor 2 de Pressão do Freio
001068/04	Sensor 2 de Pressão do Freio
001068/12	Sensor 2 de Pressão do Freio
001079/03	Tensão de Alimentação do Sensor 1 de Pressão do Freio
001079/04	Tensão de Alimentação do Sensor 1 de Pressão do Freio
001079/12	Tensão de Alimentação do Sensor 1 de Pressão do Freio
001079/15	Tensão de Alimentação do Sensor 1 de Pressão do Freio
001080/03	Tensão de Alimentação do Sensor 2 de Pressão do Freio
001080/04	Tensão de Alimentação do Sensor 2 de Pressão do Freio
001080/12	Tensão de Alimentação do Sensor 2 de Pressão do Freio
001080/15	Tensão de Alimentação do Sensor 2 de Pressão do Freio
001268/13	Bobina de Ignição do Motor
002622/12	Sistema Auxiliar de Partida em Rampa (HSA)
055535/02	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
055536/02	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS) - Gerenciamento
055537/02	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS) - Eixo
055538/02	Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
055538/02	Módulo do Motor D0834 EVI (ASM) - Veículo com Transmissão Automática Caixa ZF
055540/02	Tacógrafo
055541/02	Módulo da Transmissão Automática Caixa ZF
055546/02	Módulo Eletrônico da Cabine (BSG) - Mestre
055547/02	Módulo Complementar do Motor (PTM)
055547/02	Módulo Complementar do Motor (PTM) - Veículo com Transmissão Automática Caixa ZF
055552/12	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
055568/00	Sensor de Rotação Dianteiro Esquerdo
055568/02	Sensor de Rotação Dianteiro Esquerdo
055568/07	Sensor de Rotação Dianteiro Esquerdo
055568/08	Sensor de Rotação Dianteiro Esquerdo
055568/10	Sensor de Rotação Dianteiro Esquerdo
055568/12	Sensor de Rotação Dianteiro Esquerdo
055569/00	Sensor de Rotação Dianteiro Direito
055569/02	Sensor de Rotação Dianteiro Direito
055569/07	Sensor de Rotação Dianteiro Direito
055569/08	Sensor de Rotação Dianteiro Direito
055569/10	Sensor de Rotação Dianteiro Direito
055569/12	Sensor de Rotação Dianteiro Direito
055570/00	Sensor de Rotação Traseiro Esquerdo
055570/02	Sensor de Rotação Traseiro Esquerdo
055570/07	Sensor de Rotação Traseiro Esquerdo
055570/08	Sensor de Rotação Traseiro Esquerdo
055570/10	Sensor de Rotação Traseiro Esquerdo
055570/12	Sensor de Rotação Traseiro Esquerdo
055571/00	Sensor de Rotação Traseiro Direito
055571/02	Sensor de Rotação Traseiro Direito
055571/07	Sensor de Rotação Traseiro Direito



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(ABS) GSBC MÓDULO ELETRÔNICO DE CONTROLE DA MODULAÇÃO DE FRENAGEM - MA/AT

055571/08	Sensor de Rotação Traseiro Direito
055571/10	Sensor de Rotação Traseiro Direito
055571/12	Sensor de Rotação Traseiro Direito
055588/02	Sensor de Rotação Dianteiro Esquerdo
055589/02	Sensor de Rotação Dianteiro Direito
055590/02	Sensor Rotação Traseiro Esquerdo
055591/02	Sensor de Rotação Traseiro Direito
055598/02	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
055598/10	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
055598/12	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
055598/13	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
055599/02	Sensores de Rotação
055622/13	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
055623/03	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
055623/04	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
055624/03	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
055624/04	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
055625/03	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
055626/03	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
055626/04	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
055627/02	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
055627/12	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
055628/12	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
055629/12	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
055631/00	Sensor do Ângulo da Direção
055631/02	Sensor do Ângulo da Direção
055631/07	Sensor do Ângulo da Direção
055631/08	Sensor do Ângulo da Direção
055631/10	Sensor do Ângulo da Direção
055631/12	Sensor do Ângulo da Direção
055631/13	Sensor do Ângulo da Direção
056040/03	Sensor de Rotação Dianteiro Esquerdo
056040/04	Sensor de Rotação Dianteiro Esquerdo
056040/05	Sensor de Rotação Dianteiro Esquerdo
056040/12	Sensor de Rotação Dianteiro Esquerdo
056041/03	Sensor de Rotação Dianteiro Direito
056041/04	Sensor de Rotação Dianteiro Direito
056041/05	Sensor de Rotação Dianteiro Direito
056041/12	Sensor de Rotação Dianteiro Direito
056042/03	Sensor de Rotação Traseiro Esquerdo
056042/04	Sensor de Rotação Traseiro Esquerdo
056042/05	Sensor de Rotação Traseiro Esquerdo
056042/12	Sensor de Rotação Traseiro Esquerdo
056043/03	Sensor de Rotação Traseiro Direito
056043/04	Sensor de Rotação Traseiro Direito
056043/05	Sensor de Rotação Traseiro Direito
056043/12	Sensor de Rotação Traseiro Direito
056126/02	Válvula Moduladora Dianteira Esquerda
056126/03	Válvula Moduladora Dianteira Esquerda
056126/04	Válvula Moduladora Dianteira Esquerda
056126/05	Válvula Moduladora Dianteira Esquerda
056126/12	Válvula Moduladora Dianteira Esquerda
056127/02	Válvula Moduladora Dianteira Esquerda
056127/03	Válvula Moduladora Dianteira Esquerda
056127/04	Válvula Moduladora Dianteira Esquerda
056127/05	Válvula Moduladora Dianteira Esquerda
056127/12	Válvula Moduladora Dianteira Esquerda



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(ABS) GSBC MÓDULO ELETRÔNICO DE CONTROLE DA MODULAÇÃO DE FRENAGEM - MA/AT

056128/02	Válvula Moduladora Dianteira Direita
056128/03	Válvula Moduladora Dianteira Direita
056128/04	Válvula Moduladora Dianteira Direita
056128/05	Válvula Moduladora Dianteira Direita
056128/12	Válvula Moduladora Dianteira Direita
056129/02	Válvula Moduladora Dianteira Direita
056129/03	Válvula Moduladora Dianteira Direita
056129/04	Válvula Moduladora Dianteira Direita
056129/05	Válvula Moduladora Dianteira Direita
056129/12	Válvula Moduladora Dianteira Direita
056130/03	Válvula Moduladora Traseira Esquerda
056130/04	Válvula Moduladora Traseira Esquerda
056130/05	Válvula Moduladora Traseira Esquerda
056130/12	Válvula Moduladora Traseira Esquerda
056131/03	Válvula Moduladora Traseira Esquerda
056131/04	Válvula Moduladora Traseira Esquerda
056131/05	Válvula Moduladora Traseira Esquerda
056131/12	Válvula Moduladora Traseira Esquerda
056132/03	Válvula Moduladora Traseira Direita
056132/04	Válvula Moduladora Traseira Direita
056132/05	Válvula Moduladora Traseira Direita
056132/12	Válvula Moduladora Traseira Direita
056133/03	Válvula Moduladora Traseira Direita
056133/04	Válvula Moduladora Traseira Direita
056133/05	Válvula Moduladora Traseira Direita
056133/12	Válvula Moduladora Traseira Direita
056231/02	Sensores de Rotação
056231/12	Sensores de Rotação
056231/13	Sensores de Rotação
056232/02	Distribuição de Força do Freio
056233/02	Sensor do Ângulo da Direção
056238/12	Sensor do Ângulo da Direção
056239/12	Sensor do Ângulo da Direção
056242/12	Sensor do Ângulo da Direção
056246/08	Válvula Moduladora Dianteira Esquerda
056246/12	Válvula Moduladora Dianteira Esquerda
056247/08	Válvula Moduladora Dianteira Direita
056247/12	Válvula Moduladora Dianteira Direita
056248/08	Válvula Moduladora Traseira Esquerda
056249/08	Válvula Moduladora Traseira Direita
056263/13	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS) - Gerenciamento de Restrições
056264/02	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS) - Rede H CAN
056266/07	Falha no Sistema de Freio da Roda Dianteira Esquerda
056267/07	Falha no Sistema de Freio da Roda Dianteira Direita
056268/07	Falha no Sistema de Freio da Roda Traseira Esquerda
056269/07	Falha no Sistema de Freio da Roda Traseira Direita
056282/13	Sensor do Ângulo da Direção
056286/08	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
056290/02	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
056292/02	Comunicação com o Módulo Complementar do Motor (PTM)
056292/02	Módulo Complementar do Motor (PTM) - Veículo com Transmissão Automática Caixa ZF
056293/02	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
056294/07	Falha no Sistema de Freio das Rodas
056295/12	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
056296/02	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
056296/12	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
056297/12	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(ABS) GSBC MÓDULO ELETRÔNICO DE CONTROLE DA MODULAÇÃO DE FRENAGEM - MA/AT

056299/02	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
056300/02	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
056322/00	Válvulas Moduladoras
056328/02	Controle de Tração Automático (ATC)
056331/12	Controle de Tração Automático (ATC)
056334/02	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
056335/02	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)

(ASM) ECM MÓDULO DO MOTOR D0834 EVI - MANUAL OU AUTOMÁTICA

0094/01	Pressão de Combustível
0094/02	Pressão de Combustível
0098/01	Sensor de Nível do Óleo Lubrificante
0098/02	Sensor de Nível do Óleo Lubrificante
0098/03	Nível do óleo do motor
0100/01	Sensor de Pressão do Óleo Lubrificante
0100/02	Sensor de Pressão do Óleo Lubrificante
0110/01	Temperatura do Líquido de Arrefecimento
0110/02	Temperatura do Líquido de Arrefecimento
0168/01	Tensão da Bateria
0168/02	Tensão da Bateria
0168/05	Tensão da Bateria
0168/06	Tensão da Bateria
0173/08	Temperatura de entrada do OxiCat
0173/09	Temperatura de entrada do OxiCat
0444/05	Tensão da Bateria
0444/06	Tensão da Bateria
0609/04	Rede CAN do Motor
0609/08	Rede CAN do Motor
0651/07	Injector 1
0651/10	Injector 1
0653/07	Injector 3
0653/10	Injector 3
0655/07	Injector 2
0655/10	Injector 2
0656/07	Injector 4
0656/10	Injector 4
1079/08	Alimentação do Sensor
1080/08	Alimentação do Sensor
1131/01	Temperatura do Ar de Admissão
1131/02	Temperatura do Ar de Admissão
1761/03	Rede ABGAS CAN
1761/08	Rede ABGAS CAN
2839/09	Sensor de Pressão e Temperatura do Coletor de Admissão
2843/03	Válvula Aventics
2847/03	Rede M CAN
2848/03	Rede M CAN
2871/01	Pressão do Arla 32
3043/03	Rede ABGAS CAN
3043/08	Rede ABGAS CAN
3047/04	Rede M CAN
3048/04	Rede M CAN
3051/04	Rede M CAN
3083/01	Sensor de Pressão do Common Rail
3083/02	Sensor de Pressão do Common Rail



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(ASM) ECM MÓDULO DO MOTOR D0834 EVI - MANUAL OU AUTOMÁTICA

3087/04	Sensor de Pressão do Óleo Lubrificante
3087/05	Sensor de Pressão do Óleo Lubrificante
3087/11	Pressão do óleo do motor
3087/12	Sensor de Pressão do Óleo Lubrificante
3088/05	Sensor de Pressão e Temperatura do Coletor de Admissão
3088/11	Pressão do Turbo (Alta Pressão)
3088/12	Sensor de Pressão e Temperatura do Coletor de Admissão
3091/05	Temperatura do Líquido de Arrefecimento
3091/06	Temperatura do Líquido de Arrefecimento
3091/10	Temperatura do Líquido de Arrefecimento
3091/11	Temperatura de arrefecimento
3099/12	Sensor de Pressão do Common Rail
3099/13	Sensor de Pressão do Common Rail
3100/04	Sensor de Pressão do Filtro de Combustível
3100/11	Sensor de Pressão do Filtro de Combustível
3100/12	Sensor de Pressão do Filtro de Combustível
3100/13	Sensor de Pressão do Filtro de Combustível
3353/07	Alternador 1
3456/02	Rede ABGAS CAN
3457/02	Rede ABGAS CAN
3674/08	Rede CAN do Motor
3745/05	Válvula Aventics
3745/06	Válvula Aventics
3745/10	Válvula Aventics
3747/05	Bomba Elétrica de Alta Pressão M-PROP
3747/06	Bomba Elétrica de Alta Pressão M-PROP
3747/10	Bomba Elétrica de Alta Pressão M-PROP
3748/04	Bomba Elétrica de Alta Pressão M-PROP
3748/05	Bomba Elétrica de Alta Pressão M-PROP
3748/06	Bomba Elétrica de Alta Pressão M-PROP
3748/10	Bomba Elétrica de Alta Pressão M-PROP
3749/01	Aleta de Escape
3749/03	Aleta de Escape
3749/05	Válvula Proporcional do Atuador do Freio Motor
3749/06	Válvula Proporcional do Atuador do Freio Motor
3749/08	Válvula Proporcional do Atuador do Freio Motor
3749/10	Válvula Proporcional do Atuador do Freio Motor
3751/01	Relé de Partida
3751/02	Relé de Partida
3751/05	Relé de Partida
3751/06	Relé de Partida
3751/10	Relé de Partida
3752/01	Sensor de Velocidade do Comando de Válvulas
3752/04	Sensor de Velocidade do Comando de Válvulas
3752/05	Sensor de Velocidade do Comando de Válvulas
3752/06	Sensor de Velocidade do Comando de Válvulas
3752/08	Sensor de Velocidade do Comando de Válvulas
3752/10	Sensor de Velocidade do Comando de Válvulas
3753/04	Sensor de Velocidade da Árvore de Manivelas
3753/05	Sensor de Velocidade da Árvore de Manivelas
3753/06	Sensor de Velocidade da Árvore de Manivelas
3753/08	Sensor de Velocidade da Árvore de Manivelas
3753/10	Sensor de Velocidade da Árvore de Manivelas
3775/01	Pressão do Common Rail
3775/02	Pressão do Common Rail
3776/01	Pressão do Common Rail
3777/01	Pressão do Common Rail



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(ASM) ECM MÓDULO DO MOTOR D0834 EVI - MANUAL OU AUTOMÁTICA

3778/01	Pressão do Common Rail
3779/01	Pressão do Common Rail
3780/01	Pressão do Common Rail
3781/01	Pressão do Common Rail
3782/01	Pressão do Common Rail
3789/05	Pressão diferencial do filtro de partículas
3789/11	Pressão diferencial do filtro de partículas
3789/12	Sensor de Pressão do Escape
3790/01	Pressão diferencial do filtro de partículas
3790/02	Pressão diferencial do filtro de partículas
3793/01	Filtro de Partículas
3793/02	Filtro de Partículas
3795/01	Sistema de Gases de Escape
3795/02	Sistema de Gases de Escape
3800/01	Válvula Aventics
3800/05	Válvula Aventics
3800/06	Válvula Aventics
3800/10	Válvula Aventics
3813/08	Motor de Partida
3817/03	Sensor de Posição do Atuador do Freio do Motor
3817/09	Sensor de Posição do Atuador do Freio do Motor
3819/04	Rede ABGAS CAN
3819/08	Rede ABGAS CAN
3822/04	Rede ABGAS CAN
3823/03	Injectores
3824/03	Injector 1
3826/03	Injector 3
3828/03	Injector 2
3829/03	Injector 4
3830/04	Rede ABGAS CAN
3840/05	Sensor de Nível do Óleo Lubrificante
3840/06	Sensor de Nível do Óleo Lubrificante
3840/10	Sensor de Nível do Óleo Lubrificante
3840/11	Temperatura do óleo do motor
3847/05	Sensor de Pressão e Temperatura do Coletor de Admissão
3847/06	Sensor de Pressão e Temperatura do Coletor de Admissão
3847/10	Sensor de Pressão e Temperatura do Coletor de Admissão
3847/11	Sensor de Pressão e Temperatura do Coletor de Admissão
3869/01	Temperatura do óleo do motor
3869/02	Temperatura do óleo do motor
3919/07	Sensor NOx 2
3919/10	Sensor NOx 2
3920/07	Sensor NOx 2
3920/10	Sensor NOx 2
3921/01	Sensor NOx 2
3921/02	Sensor NOx 2
3921/03	Sensor NOx 2
3926/11	Sensor de Pressão do Common Rail
3946/03	Sensor de Pressão e Temperatura do Coletor de Admissão
3972/01	Sensor NOx 2
3972/02	Sensor NOx 2
3993/10	Aquecedor do Sistema de Admissão de Ar do Motor
3994/10	Relé do Aquecedor do Sistema de Admissão de Ar do Motor
3995/05	Relé do Aquecedor do Sistema de Admissão de Ar do Motor
3995/06	Relé do Aquecedor do Sistema de Admissão de Ar do Motor
3995/07	Relé do Aquecedor do Sistema de Admissão de Ar do Motor
3995/09	Relé do Aquecedor do Sistema de Admissão de Ar do Motor



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(ASM) ECM MÓDULO DO MOTOR D0834 EVI - MANUAL OU AUTOMÁTICA

3995/10	Relé do Aquecedor do Sistema de Admissão de Ar do Motor
4041/05	Alimentação do Atuador
4041/06	Alimentação do Atuador
4058/04	Rede ABGAS CAN
4062/04	Rede M CAN
4065/08	Rede M CAN
4066/08	Rede M CAN
4067/09	Sistema de partida por chama
4097/08	Sensor de Velocidade do Comando de Válvulas
4209/01	Ventilador com Controle Eletrônico de Velocidade
4209/05	Ventilador com Controle Eletrônico de Velocidade
4209/06	Ventilador com Controle Eletrônico de Velocidade
4209/12	Ventilador com Controle Eletrônico de Velocidade
4222/03	Sistema dos Gases de Exaustão
4223/03	Sistema dos Gases de Exaustão
4236/04	Alternador
4236/08	Alternador
4240/09	Injetor do Cilindro 1
4242/09	Injetor do Cilindro 3
4244/09	Injetor do Cilindro 2
4245/09	Injetor do Cilindro 4
4296/03	Sensor NOx 2
4296/08	Sensor NOx 1
4297/03	Sensor NOx 2
4298/03	Sensor NOx 2
4298/08	Sensor NOx 1
4304/08	Sensor NOx 2
4308/08	Sensor NOx 2
4310/08	Sensor NOx 1
4314/08	Sensor NOx 1
4316/05	Sensor NOx 1
4316/06	Sensor NOx 1
4317/07	Sensor NOx 1
4317/10	Sensor NOx 1
4338/05	Sensor de Nível de Óleo Lubrificante
4338/11	Nível do óleo do motor
4338/12	Sensor de Nível de Óleo Lubrificante
4341/10	Sensor NOx 2
4342/10	Sensor NOx 1
4343/10	Sensor NOx 2
4344/10	Sensor NOx 2
4345/10	Sensor NOx 1
4357/01	Filtro de Partículas
4367/03	Pressão diferencial do filtro de partículas
4370/02	Filtro de Partículas
4372/03	Verificação da aplicação
4373/08	Sensor de Diferença de Pressão do Filtro de Partículas do Combustível
4380/08	Sensor NOx 2
4381/01	Sensor de Pressão do Common Rail
4382/01	Sensor de Pressão do Common Rail
4383/01	Sensor de Pressão do Common Rail
4384/09	Sensor de Pressão do Common Rail
4386/01	Sensor de Pressão do Common Rail
4387/08	Sensor NOx 1
4388/08	Sensor NOx 2
4389/08	Sensor NOx 1
4399/01	Sensor de Pressão do Common Rail



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(ASM) ECM MÓDULO DO MOTOR D0834 EVI - MANUAL OU AUTOMÁTICA

4403/07	Sensor NOx 2
4404/07	Sensor NOx 1
4405/07	Sensor NOx 2
4406/07	Sensor NOx 2
4407/07	Sensor NOx 1
4409/08	Alimentação dos Sensores
4422/03	Sensor NOx 2
4422/08	Sensor NOx 2
4428/08	Sensor NOx 2
4433/08	Sensor NOx 2
4436/03	Sensor NOx 1
4436/08	Sensor NOx 1
4441/08	Rede M CAN
4442/08	Rede ABGAS CAN
4443/08	Rede ABGAS CAN
4445/08	Rede M CAN
4446/08	Rede M CAN
4447/08	Alimentação do Sensor
4448/08	Alimentação do Sensor
4449/08	Alimentação do Sensor de Pressão do Common Rail
4464/02	Consumo de Arla
4465/01	Sistema de Gases de Escape
4465/02	Sistema de Gases de Escape
4465/03	Sistema de Gases de Escape
4471/01	Ventilador com Controle Eletrônico de Velocidade
4471/03	Ventilador com Controle Eletrônico de Velocidade
4471/08	Ventilador com Controle Eletrônico de Velocidade
4526/03	Sensor NOx 1
4528/03	Sensor NOx 1
4529/01	Sensor NOx 1
4529/02	Sensor NOx 1
4529/03	Sensor NOx 1
4530/01	Sensor NOx 1
4530/02	Sensor NOx 1
4532/10	Sensor NOx 1
4533/04	Regulador de pressão do Rail
4535/01	Concentração de Arla 32
4536/07	Sensor NOx 1
4547/01	Sistema de indução
4547/02	Sistema de indução
4548/01	Monitoramento do Sistema de Emissões
4548/04	Monitoramento do Sistema de Pós-tratamento
4549/01	Filtro de Partículas
4550/02	Sensor de Nível de Óleo Lubrificante
4551/01	Consumo de Arla 32
4559/04	Rede ABGAS CAN
4560/03	Elementos Térmicos
4560/07	Elementos Térmicos
4560/08	Mensagem "EgTFrm2" - Rede CAN
4560/09	Elementos Térmicos
4560/10	Elementos Térmicos
4562/04	Rede ABGAS CAN
4577/01	Pressão diferencial do filtro de partículas
4577/02	Pressão diferencial do filtro de partículas
4578/01	Pressão diferencial do filtro de partículas
4578/02	Pressão diferencial do filtro de partículas
4584/00	Correia



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(ASM) ECM MÓDULO DO MOTOR D0834 EVI - MANUAL OU AUTOMÁTICA

4590/01	Sensor de Temperatura Ambiente
4595/04	Rede M CAN
4598/08	Mensagem "CRI1" - Rede CAN
4604/01	Temperatura dos Elementos Térmicos
4604/02	Temperatura dos Elementos Térmicos
4605/01	Alimentação dos Elementos Térmicos
4605/02	Alimentação dos Elementos Térmicos
4612/03	Sensor de Pressão do Escape
4612/08	Sensor de Pressão do Escape
4613/03	Sensor de Pressão do Escape
4613/08	Sensor de Pressão do Escape
4642/02	Nível do tanque do Agente Redutor Arla 32
4646/03	Válvula de Aceleração
4682/04	Rede M CAN
4682/08	Rede M CAN
4684/09	Sensor de Posição do Atuador do Freio Motor
4685/01	Filtro de Partículas
4697/04	Rede M CAN
4697/08	Rede M CAN
4706/04	Rede M CAN
4708/04	Rede M CAN
4709/04	Rede M CAN
4710/04	Rede M CAN
4711/04	Rede M CAN
4712/04	Rede M CAN
4713/04	Rede M CAN
4714/04	Válvula de Aceleração
4714/08	Válvula de Aceleração
4715/04	Válvula de Aceleração
4715/08	Válvula de Aceleração
4731/04	Rede M CAN
4751/08	Válvula de Aceleração
4752/03	Válvula de Aceleração
4752/05	Válvula de Aceleração
4752/06	Válvula de Aceleração
4752/08	Válvula de Aceleração
4754/08	Válvula de Aceleração
4755/03	Válvula de Aceleração
4755/05	Válvula de Aceleração
4755/06	Válvula de Aceleração
4755/08	Válvula de Aceleração
4756/01	Válvula de Aceleração
4756/02	Válvula de Aceleração
4757/02	Válvula de Aceleração
4758/03	Válvula de Aceleração
4758/05	Válvula de Aceleração
4758/06	Válvula de Aceleração
4758/08	Válvula de Aceleração
4759/01	Válvula de Aceleração
4760/01	Válvula de Aceleração
4760/02	Válvula de Aceleração
4767/08	Rede M CAN
4768/08	Rede M CAN
4770/04	Rede M CAN
4770/08	Rede M CAN
4771/04	Rede M CAN
4771/08	Rede M CAN



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(ASM) ECM MÓDULO DO MOTOR D0834 EVI - MANUAL OU AUTOMÁTICA

4772/04	Rede M CAN
4772/08	Rede M CAN
4773/08	Rede M CAN
4779/08	Rede M CAN
4780/08	Rede M CAN
4781/08	Rede M CAN
4786/08	Válvula de Aceleração
4807/03	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
4807/09	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
4808/04	Rede M CAN
4808/08	Rede M CAN
4809/04	Rede M CAN
4809/08	Rede M CAN
4810/04	Rede M CAN
4810/08	Rede M CAN
4811/04	Rede M CAN
4811/08	Rede M CAN
4813/05	Bomba de Arla 32
4813/06	Bomba de Arla 32
4813/10	Bomba de Arla 32
4814/05	Bomba de Arla 32
4814/06	Bomba de Arla 32
4814/10	Bomba de Arla 32
4815/01	Válvula de reversão de sentido do Agente Redutor Arla 32
4815/05	Válvula de Mudança de Fluxo de Arla 32
4815/06	Válvula de Mudança de Fluxo de Arla 32
4815/10	Válvula de Mudança de Fluxo de Arla 32
4817/04	Rede M CAN
4817/08	Rede M CAN
6018/04	Rede M CAN
6019/04	Rede M CAN
6020/04	Rede M CAN
6029/04	Rede M CAN
6030/04	Rede M CAN
6031/04	Rede M CAN
6032/04	Rede M CAN
6033/04	Rede M CAN
6034/04	Rede M CAN
6035/04	Rede M CAN
6036/04	Rede M CAN
6037/04	Rede M CAN
6037/08	Rede M CAN
6042/04	Rede M CAN
6042/08	Rede M CAN
6043/04	Rede M CAN
6043/08	Rede M CAN
6044/04	Rede M CAN
6044/08	Rede M CAN
6045/04	Rede M CAN
6045/08	Rede M CAN
6051/04	Rede M CAN
6071/04	Rede M CAN
6127/04	Rede M CAN
6135/04	Rede ABGAS CAN
6135/08	Rede ABGAS CAN
6143/06	Válvula de Medição de Injeção do Agente Redutor Arla 32
6143/07	Válvula de Medição de Injeção do Agente Redutor Arla 32



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(ASM) ECM MÓDULO DO MOTOR D0834 EVI - MANUAL OU AUTOMÁTICA

6143/12	Válvula de Medição de Injeção do Agente Redutor Arla 32
6143/13	Válvula de Medição de Injeção do Agente Redutor Arla 32
6149/03	Nível do Tanque de Arla 32
6149/08	Rede ABGAS CAN
6150/03	Rede ABGAS CAN
6150/08	Rede ABGAS CAN
6157/08	Rede ABGAS CAN
6158/08	Rede ABGAS CAN
6159/08	Rede ABGAS CAN
6160/04	Rede ABGAS CAN
6160/08	Rede ABGAS CAN
6183/08	Sistema do Imobilizador
6216/03	Válvula de Medição de Injeção do Agente Redutor Arla 32
6217/09	Válvula de Aceleração
6218/01	Nível do Tanque de Arla 32
6218/02	Nível do Tanque de Arla 32
6218/05	Nível do Tanque de Arla 32
6218/08	Nível do Tanque de Arla 32
6218/12	Nível do Tanque de Arla 32
6219/04	Temperatura do Arla 32
6219/05	Temperatura do Arla 32
6219/08	Temperatura do Arla 32
6219/12	Temperatura do Arla 32
6226/09	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
6231/01	Válvula de Medição de Injeção do Agente Redutor Arla 32
6231/02	Válvula de Medição de Injeção do Agente Redutor Arla 32
6232/03	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
6232/04	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
6232/08	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
6233/03	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
6233/08	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
6234/03	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
6234/08	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
6235/04	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
6235/05	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
6235/06	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
6235/10	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
6249/06	Válvula Proporcional do Atuador do Freio Motor
6993/03	Sensor de pressão antes do OxiCat
6993/05	Sensor de pressão antes do OxiCat
6993/06	Sensor de pressão antes do OxiCat
6993/11	Sensor de pressão antes do OxiCat
8220/08	Rede M CAN
8321/08	Rede M CAN
8322/04	Rede M CAN
8322/08	Rede M CAN
8325/08	Rede M CAN
8327/08	Rede M CAN
8328/08	Rede M CAN
8341/08	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
8341/09	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
8342/01	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
8342/02	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
8343/01	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
8343/03	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
8349/08	Válvula de Medição de Injeção do Agente Redutor Arla 32
8349/09	Válvula de Medição de Injeção do Agente Redutor Arla 32



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(ASM) ECM MÓDULO DO MOTOR D0834 EVI - MANUAL OU AUTOMÁTICA

8350/01	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
8350/02	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
8352/03	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
8352/08	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
8353/08	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
8355/05	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
8355/06	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
8356/05	Nível do Tanque de Arla 32
8356/06	Nível do Tanque de Arla 32
8356/08	Nível de Tanque de Arla 32
8363/08	Bomba do Agente Redutor Arla 32
8366/05	Nível do Tanque de Arla 32
8366/06	Nível do Tanque de Arla 32
8366/08	Nível do Tanque de Arla 32
8367/01	Temperatura do Arla 32
8367/02	Temperatura do Arla 32
8534/08	Rede M CAN
8541/08	Rede M CAN
8543/04	Rede M CAN
8543/08	Rede M CAN
8575/01	Bomba do Agente Redutor Arla 32
8577/01	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
8578/01	Módulo de Dosagem do Agente Redutor Arla 32
8578/02	Bomba do Agente Redutor Arla 32
8579/01	Bomba do Agente Redutor Arla 32
8579/02	Bomba do Agente Redutor Arla 32
8580/01	Bomba do Agente Redutor Arla 32
8580/02	Bomba do Agente Redutor Arla 32
8581/01	Bomba do Agente Redutor Arla 32
8581/02	Bomba do Agente Redutor Arla 32
8583/01	Bomba do Agente Redutor Arla 32

(BSG) MÓDULO ELETRÔNICO DE CABINE - MANUAL OU AUTOMÁTICA

000096/05	Sensor de Nível do Combustível
000097/09	Mensagem "WFI" ausente
000098/00	Sensor do Nível do Óleo Lubrificante
000098/01	Sensor do Nível do Óleo Lubrificante
000098/02	Sensor do Nível do Óleo Lubrificante
000098/09	Sensor do Nível do Óleo Lubrificante
000099/01	Nível do Óleo Lubrificante
000100/01	Pressão do Óleo
000110/16	Temperatura Alta de Arrefecimento
000163/07	Seletora de Marchas
000167/01	Alternador
000167/03	Alternador
000167/05	Alternador
000167/06	Alternador
000168/00	Bateria
000168/01	Bateria
000183/09	Mensagem do Consumo Instantâneo de Combustível
000514/09	Mensagem Ausente
000523/02	Módulo da Caixa de Transmissão Automatizada ZF
000523/09	Módulo da Transmissão Automática Caixa ZF
000523/14	Módulo da Caixa de Transmissão Automatizada ZF



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(BSG) MÓDULO ELETRÔNICO DE CABINE - MANUAL OU AUTOMÁTICA

000523/31	Módulo da Caixa de Transmissão Automatizada ZF
000524/02	Módulo da Caixa de Transmissão Automatizada ZF
000525/07	Interruptor de Seleção "Cima" e "Baixo"
000525/12	Seletora de Marchas
000544/09	Mensagem Ausente
000556/09	Mensagem Ausente
000561/09	Mensagem "EBC1" ausente
000572/09	Mensagem Ausente
000576/02	Interruptor de Desativação do ATC
000582/16	Excesso de peso no eixo
000598/02	Interruptor do Pedal de Embreagem
000598/07	Ocorrência de proteção da embreagem
000598/10	Ocorrência de proteção da embreagem
000598/14	Ocorrência de proteção da embreagem
000604/02	Interruptor de Neutro
000604/07	Interruptor de Neutro
000620/02	Interruptor de Incremento e Decremento de Velocidade
000639/09	Rede D CAN
000641/09	Rede FMS CAN
000642/09	Rede H CAN
000643/09	Rede I CAN
000644/09	Rede P CAN
000645/09	Rede A CAN
000904/02	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
000904/09	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
000972/02	Veículo Imobilizado
000972/10	Veículo Imobilizado
000998/10	Botão de Reset Trip
001001/02	Falha no Sistema ABS - Função 1
001002/02	Falha no Sistema ABS - Função 2
001003/31	Falha no Sistema ABS - Função 3
001004/31	Falha no Sistema ABS - Função 4
001005/31	Falha no Sistema ABS - Função 5
001006/31	Falha no Sistema ABS - Função 6
001007/09	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
001008/09	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
001009/02	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
001010/02	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
001012/31	Erro na função de Controle de Estabilidade Dinâmica do Veículo (VDC2)
001013/31	Erro de CRC da função de Solicitação de Freio do Sistema ABS
001014/31	Erro na função "XBR"
001317/31	Mau funcionamento do Controle Eletrônico de Estabilidade (ESC)
001318/09	Mensagem Ausente
001487/10	Botão Dimmer do Painel de Instrumentos
001622/06	Tacógrafo
001622/12	Tacógrafo
001623/02	Tacógrafo: Erro no Sensor de Velocidade de Saída da Transmissão
001761/09	Informação do Tanque do Agente Redutor Arla 32
001800/03	Interruptor de Alerta
001800/05	Interruptor de Alerta
001800/06	Interruptor de Alerta
001800/15	Interruptor de Alerta
001801/03	Buzina
001801/05	Buzina
001801/06	Buzina
001801/10	Buzina
001801/15	Buzina



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(BSG) MÓDULO ELETRÔNICO DE CABINE - MANUAL OU AUTOMÁTICA

001810/03	Preparação para o Farol Esquerdo
001810/05	Preparação para o Farol Esquerdo
001810/06	Preparação para o Farol Esquerdo
001811/03	Predisposição para Luzes Laterais
001811/05	Predisposição para Luzes Laterais
001811/06	Predisposição para Luzes Laterais
001812/03	Lanterna Traseira Esquerda
001812/05	Lanterna Traseira Esquerda
001812/06	Lanterna Traseira Esquerda
001813/03	Conector de Iluminação Auxiliar
001813/05	Conector de Iluminação Auxiliar
001813/06	Conector de Iluminação Auxiliar
001814/03	Preparação para o Farol Direito
001814/05	Preparação para o Farol Direito
001814/06	Preparação para o Farol Direito
001815/03	Predisposição para Luzes Laterais
001815/05	Predisposição para Luzes Laterais
001815/06	Predisposição para Luzes Laterais
001816/03	Lanterna Traseira Direita
001816/05	Lanterna Traseira Direita
001816/06	Lanterna Traseira Direita
001817/03	Conector de Iluminação Auxiliar
001817/05	Conector de Iluminação Auxiliar
001817/06	Conector de Iluminação Auxiliar
001820/03	Linha 58D - Saída 1
001820/05	Linha 58D - Saída 1
001820/06	Linha 58D - Saída 1
001821/03	Linha 58D - Saída 2
001821/05	Linha 58D - Saída 2
001821/06	Linha 58D - Saída 2
001845/05	Sensor de Restrição do Filtro de Ar
001848/10	Condução do veículo com o filtro de ar obstruído
001850/03	Sensor 1 de Pressão do Freio
001850/05	Sensor 1 de Pressão do Freio
001850/06	Sensor 1 de Pressão do Freio
001851/03	Sensor 2 de Pressão do Freio
001851/05	Sensor 2 de Pressão do Freio
001851/06	Sensor 2 de Pressão do Freio
001858/02	Sensor 1 de Pressão do Freio
001858/03	Sensor 1 de Pressão do Freio
001859/02	Sensor 2 de Pressão do Freio
001859/03	Sensor 2 de Pressão do Freio
001880/02	Sensor de Nível do Líquido de Arrefecimento
001880/18	Sensor de Nível do Líquido de Arrefecimento
001881/01	Sensor de Nível do Líquido de Arrefecimento
001882/05	Interruptor de Ignição
001883/10	Interruptor de Menu e de Seleção "Ok"
001884/10	Interruptor de Seleção "Cima" e "Baixo"
001885/10	Interruptor de Seleção "Cima" e "Baixo"
001886/10	Volante Multifuncional - Interruptor - RETURN
001887/10	Volante Multifuncional - Interruptor - PAGE
001888/10	Volante Multifuncional - Interruptor - RESUME
001889/10	Volante Multifuncional - Interruptor - SET
001890/10	Volante Multifuncional - Interruptor - CANCEL
001891/10	Volante Multifuncional - Interruptor - SPARE
001892/10	Volante Multifuncional - Interruptor - CRUISE
001893/10	Volante Multifuncional - Interruptores Lado Esquerdo



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(BSG) MÓDULO ELETRÔNICO DE CABINE - MANUAL OU AUTOMÁTICA

001894/10	Volante Multifuncional - Interruptores Lado Direito
001895/04	Sincronismo de Dados de Mensagens da Rede LIN
001999/31	Tacógrafo
002000/09	Mensagem Ausente
002001/09	Interruptor do Piloto Automático
002002/02	Sensor Inercial (INS) - Falha no componente do hardware
002023/09	Entrada e Saída do Painel de Instrumentos - Rede I CAN
002033/09	Módulo Eletrônico da Cabine (BSG) - Expansão
002238/09	Tacógrafo
002240/09	Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
002348/03	Relé do Farol Alto
002348/05	Relé do Farol Alto
002348/06	Relé do Farol Alto
002348/10	Relé do Farol Alto
002367/05	Preparação para o Farol Esquerdo
002367/07	Preparação para o Farol Esquerdo
002369/05	Preparação para o Farol Direito
002369/07	Preparação para o Farol Direito
002372/02	Predisposição para Luz Traseira Esquerda e Luz Traseira Direita
002372/03	Predisposição para Luz Traseira Esquerda e Luz Traseira Direita
002372/05	Predisposição para Luz Traseira Esquerda e Luz Traseira Direita
002372/06	Predisposição para Luz Traseira Esquerda e Luz Traseira Direita
002372/15	Predisposição para Luz Traseira Esquerda e Luz Traseira Direita
002378/03	Conector de Iluminação Auxiliar
002378/05	Conector de Iluminação Auxiliar
002378/06	Conector de Iluminação Auxiliar
002380/03	Luzes do Veículo
002380/05	Luzes do Veículo
002380/06	Luzes do Veículo
002380/15	Luzes do Veículo
002389/03	Interruptor de Iluminação Principal
002389/05	Interruptor de Iluminação Principal
002389/06	Interruptor de Iluminação Principal
002390/03	Preparação para o Farol Esquerdo
002390/05	Preparação para o Farol Esquerdo
002390/06	Preparação para o Farol Esquerdo
002390/15	Preparação para o Farol Esquerdo
002391/03	Conjunto Ótico Dianteiro Direito
002391/05	Conjunto Ótico Dianteiro Direito
002391/06	Conjunto Ótico Dianteiro Direito
002391/15	Conjunto Ótico Dianteiro Direito
002393/03	Relé da Luz de Ré
002393/05	Relé da Luz de Ré
002393/06	Relé da Luz de Ré
002395/03	Saída da Luz de Ré
002395/05	Saída da Luz de Ré
002395/06	Saída da Luz de Ré
002398/03	Conector de Iluminação Auxiliar
002398/05	Conector de Iluminação Auxiliar
002398/06	Conector de Iluminação Auxiliar
002398/15	Conector de Iluminação Auxiliar
002537/09	Número do Grupo de Parâmetro (PGN) "ETC7" ausente
002538/10	Número do Grupo de Parâmetro (PGN) "ETC7" ausente
002602/12	Seletrora de Marchas
002653/03	Preparação para o Farol Esquerdo
002653/05	Preparação para o Farol Esquerdo
002653/06	Preparação para o Farol Esquerdo



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(BSG) MÓDULO ELETRÔNICO DE CABINE - MANUAL OU AUTOMÁTICA

002653/15	Preparação para o Farol Esquerdo
002655/03	Preparação para o Farol Direito
002655/05	Preparação para o Farol Direito
002655/06	Preparação para o Farol Direito
002655/15	Preparação para o Farol Direito
002804/09	Módulo Eletrônico de Telemetria (RIO)
002863/03	Relé I - Relé de Velocidade Baixa do Limpador do Para-brisa
002863/05	Relé I - Relé de Velocidade Baixa do Limpador do Para-brisa
002863/06	Relé I - Relé de Velocidade Baixa do Limpador do Para-brisa
002864/03	Relé VI - Relé de Velocidade Alta do Limpador do Para-brisa
002864/05	Relé VI - Relé de Velocidade Alta do Limpador do Para-brisa
002864/06	Relé VI - Relé de Velocidade Alta do Limpador do Para-brisa
002865/03	Motor do Lavador do Para-brisa
002865/05	Motor do Lavador do Para-brisa
002865/06	Motor do Lavador do Para-brisa
002911/03	Relé Inibidor de Movimento
002911/05	Relé Inibidor de Movimento
002911/06	Relé Inibidor de Movimento
002913/03	Válvula Inibidora de Movimento
002913/05	Válvula Inibidora de Movimento
002913/06	Válvula Inibidora de Movimento
003412/03	Interruptor de Portas
003412/05	Interruptor de Portas
003412/06	Interruptor de Portas
003557/14	Freio de Estacionamento
003691/03	Interruptor de Iluminação Principal
003691/04	Interruptor de Iluminação Principal
003691/05	Interruptor de Iluminação Principal
003691/06	Interruptor de Iluminação Principal
003697/09	Número do Grupo de Parâmetro (PGN) "DPFLC" ausente
003950/03	Buzina
003950/05	Buzina
003950/06	Buzina
003950/15	Buzina
004928/09	Módulo da Caixa de Transmissão Automática ZF
005258/09	Número do Grupo de Parâmetro (PGN) "VW" ausente
005290/09	Número do Grupo de Parâmetro (PGN) "PA_CM_LU" ausente
005392/09	Mensagem Ausente
005543/04	Falha no Sincronismo de Dados de Mensagens da Rede LIN
005544/05	Módulo Eletrônico da Cabine (BSG) - Mestre: Terminal A4
005545/05	Módulo Eletrônico da Cabine (BSG) - Mestre: Terminal E3
005546/05	Módulo Eletrônico da Cabine (BSG) - Mestre: Terminal A8
005547/05	Módulo Eletrônico da Cabine (BSG) - Mestre: Terminal E8
005548/05	Módulo Eletrônico da Cabine (BSG) - Mestre: Terminal C47
005549/05	Módulo Eletrônico da Cabine (BSG) - Mestre: Terminal C50
005550/05	Módulo Eletrônico da Cabine (BSG) - Expansão: Terminal A8
005551/05	Módulo Eletrônico da Cabine (BSG) - Expansão: Terminal E8
005552/05	Módulo Eletrônico da Cabine (BSG) - Expansão: Terminal A9
005553/05	Módulo Eletrônico da Cabine (BSG) - Expansão: Terminal E7
005554/05	Módulo Eletrônico da Cabine (BSG) - Expansão: Terminal C47
005555/02	Interruptor de Ativação do Freio Motor
005555/03	Interruptor de Ativação do Freio Motor
005555/06	Interruptor de Ativação do Freio Motor
005556/02	Alavanca de Câmbio
130992/09	Número do Grupo de Parâmetro (PGN) "PSC2" ausente



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(PTM) MÓDULO COMPLEMENTAR DO MOTOR - AUTOMÁTICA

0168/01	Tensão da Bateria
0168/02	Tensão da Bateria
4000/04	Tempo limite do sensor de aceleração
4001/04	Tempo limite ERC1 (CAN3)
4002/04	Tempo limite para o controlador de transmissão eletrônica 1 (CAN3)
4004/04	Tempo limite para o controlador de Transmissão Eletrônica 6 (CAN3)
4006/04	Tempo limite para configuração do retardador (CAN3)
4007/04	Tempo limite para fluidos retardadores (CAN3)
4008/04	Tempo limite TCU1_prop (CAN3)
4009/04	Tempo limite TCU3_prop (CAN3)
4010/04	Tempo limite TCU5_prop (CAN3)
4011/04	Tempo limite para configuração de transmissão (CAN3)
4012/04	Tempo limite para fluidos de transmissão (CAN3)
4013/04	Tempo limite para Torque/controle de velocidade 1 TCU para motor (CAN3)
4014/04	Tempo limite de pós-tratamento 1 Informações do sistema de dosagem SCR 2
4015/04	Tempo limite aux-Engtrqinfo
4016/04	Tempo limite alternador- Cond1
4017/04	Tempo limite alternador- Cond2
4018/04	Tempo limite para o Turbocompressor informações 4
4019/04	Tempo limite para o sensor de aceleração
4020/04	Tempo limite para o Sistema Avançado de Frenagem de Emergência - prazo 1
4021/04	Tempo limite AuxS-tatATC1
4022/04	Tempo limite para o controle de suspensão a ar 1
4023/04	Tempo limite para o controle de suspensão a ar 3
4028/04	Tempo limite para exibição do painel
4029/04	Tempo limite para hybcli-matefós
4030/08	Falha na soma de verificação da mensagem TCU1prop na CAN da caixa de engrenagens
4031/08	Falha no contador de mensagens da mensagem TCU1prop na CAN da caixa de engrenagens
4032/08	Falha na soma de verificação incorreta da mensagem TCU5prop na CAN da caixa de engrenagens
4033/08	Falha no contador de mensagens da mensagem TCU5prop na CAN da caixa de engrenagens
4034/08	Falha na soma de verificação incorreta da mensagem TSC1 na CAN da caixa de engrenagens
4035/08	Falha no contador de mensagens da mensagem TSC1 na CAN da caixa de engrenagens
4036/04	Tempo limite para o Sistema Avançado de Frenagem de Emergência - prazo 1
4037/04	Tempo limite para o controlador da transmissão eletrônica 2 (CAN3)
4043/04	Erro no botão do Volante Multifuncional
4043/08	Erro no botão do Volante Multifuncional
4091/00	Erro na orientação da pista
4123/04	Tempo limite da mensagem AuxStatinst5
4151/00	Erro na orientação da pista
4152/04	Tempo limite ACC3 para ACC Stop & Go
4153/04	Tempo limite ACC4 para ACC Stop & Go
4154/04	Tempo limite acc7 para acc Stop & Go
5001/00	Pedal do Acelerador
5009/00	Linha 15
5012/00	Linha 30
5500/04	Comunicação com o Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
5501/04	Comunicação com o Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
5502/04	Comunicação com o Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
5503/04	Comunicação com o Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
5504/04	Comunicação com o Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
5505/04	Configuração do Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
5506/04	Informações do Tanque
5507/04	Tempo limite acc1
5508/04	Tempo limite para pressão de alimentação AIR1
5509/04	Comunicação com o Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS) via Rede CAN
5510/04	Comunicação com o Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS) via Rede CAN
5511/04	Comunicação com o Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS) via Rede CAN



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(PTM) MÓDULO COMPLEMENTAR DO MOTOR - AUTOMÁTICA

5512/04	Tempo limite EBC4
5514/04	Tempo limite Erc1rd
5515/04	Tempo limite Erc1re
5518/04	Falha de comunicação na Rede CAN
5519/04	Tempo limite KSM1
5520/04	Tempo limite KSM2
5521/04	Tempo limite para configuração do retardador RD
5522/04	Tempo limite para configuração do retardador RE
5523/04	Tempo limite para os fluidos retardadores RD
5524/04	Tempo limite para os fluidos retardadores RE
5527/04	Comunicação com o Tacógrafo
5528/04	Hora ou Data Inválida
5529/04	Rede CAN do Módulo da Transmissão Automática Caixa ZF
5530/04	Comunicação com o Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS) via Rede CAN
5531/04	Tempo limite tsc1acc2eng
5532/04	Comunicação do sistema de controle de tração
5533/04	Link de comunicação da transmissão
5534/04	Tempo limite tsc1tcu2rx
5535/04	Tempo limite vdc1
5536/04	Tempo limite peso do veículo
5537/04	Tempo limite XBr no T-Can
5538/04	Tempo limite etc1
5539/04	Timeout da CAN - Mensagem ETC2
5540/04	Mensagem "dnr1" - Tempo excedido
5541/04	Mensagem "LSS1" - Tempo excedido
5542/04	Mensagem "LSS2" - Tempo excedido
5543/04	Mensagem "MFL1" - Tempo excedido
5545/03	Pedal do Acelerador
5546/03	Limitador de Velocidade
5547/03	Limitador de Velocidade
5548/03	Motor de Partida
5549/04	Formação de pares de imobilizadores
5549/08	Formação de pares de imobilizadores
5550/04	Transponder do imobilizador
5550/08	Transponder do imobilizador
5551/04	Rede CAN do Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
5551/08	Rede CAN do Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
5552/04	Sinal de Torque do Motor
5552/08	Sinal de Torque do Motor
5553/04	Sinal CAN "Percentual de Torque Real do Retardador RD"
5553/08	Sinal CAN "Percentual de Torque Real do Retardador RD"
5554/04	Sinal CAN "Percentual de Torque Real do Retardador RE"
5554/08	Sinal CAN "Percentual de Torque Real do Retardador RE"
5555/03	Aterramento do sensor de temperatura ambiente
5555/05	Aterramento do sensor de temperatura ambiente
5555/06	Aterramento do sensor de temperatura ambiente
5555/10	Aterramento do sensor de temperatura ambiente
5555/12	Aterramento do sensor de temperatura ambiente
5555/13	Aterramento do sensor de temperatura ambiente
5556/03	Sensor de Temperatura Ambiente
5556/05	Sensor de Temperatura Ambiente
5556/06	Sensor de Temperatura Ambiente
5556/10	Sensor de Temperatura Ambiente
5556/12	Sensor de Temperatura Ambiente
5556/13	Sensor de Temperatura Ambiente
5557/01	Sensor 1 do Pedal do Acelerador
5557/02	Sensor 1 do Pedal do Acelerador



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(PTM) MÓDULO COMPLEMENTAR DO MOTOR - AUTOMÁTICA

5557/03	Erro no canal 1 do pedal do acelerador
5557/05	Sensor 1 do Pedal do Acelerador
5557/06	Erro no canal 1 do pedal do acelerador
5557/10	Erro no canal 1 do pedal do acelerador
5557/12	Sensor 1 do Pedal do Acelerador
5557/13	Erro no canal 1 do pedal do acelerador
5558/01	Sensor 2 do Pedal do Acelerador
5558/02	Sensor 2 do Pedal do Acelerador
5558/03	Erro no canal 2 do pedal do acelerador
5558/05	Sensor 2 do Pedal do Acelerador
5558/06	Erro no canal 2 do pedal do acelerador
5558/10	Erro no canal 2 do pedal do acelerador
5558/12	Sensor 2 do Pedal do Acelerador
5558/13	Erro no canal 2 do pedal do acelerador
5559/04	Sinal CAN "Porcentagem do retardador disponível máximo real Torque RD"
5559/08	Sinal CAN "Porcentagem do retardador disponível máximo real Torque RD"
5560/04	Pressão Barométrica
5560/08	Pressão Barométrica
5573/04	Tempo excedido de mensagem
5573/08	Tempo excedido de mensagem
5574/04	Sinal CAN "Driveline Engaged"
5574/08	Sinal CAN "Driveline Engaged"
5576/04	Sinal de Temperatura do Líquido Refrigerante
5576/08	Sinal de Temperatura do Líquido Refrigerante
5577/04	Sinal de Pressão do Óleo
5577/08	Sinal de Pressão do Óleo
5578/04	Sinal de Velocidade
5578/08	Sinal de Velocidade
5579/04	Motor de Partida / Parada
5579/08	Tempo de mensagem excedido
5580/04	Tempo de mensagem excedido
5580/08	Tempo de mensagem excedido
5583/05	Saída PWM do ventilador principal
5583/06	Saída PWM do ventilador principal
5583/07	Saída PWM do ventilador principal
5584/03	Sensor de Velocidade do Ventilador
5584/05	Sensor de Velocidade do Ventilador
5584/06	Sensor de Velocidade do Ventilador
5584/10	Sensor de Velocidade do Ventilador
5589/04	Sensor de Velocidade Frontal
5589/08	Sensor de Velocidade Frontal
5590/04	Sinal de Pressão de Combustível
5590/08	Sinal de Pressão de Combustível
5593/04	Tempo excedido de mensagem
5593/08	Tempo excedido de mensagem
5595/04	Sinal CAN "Input Shaft Speed"
5595/08	Sinal CAN "Input Shaft Speed"
5596/04	Temperatura de Admissão
5596/08	Temperatura de Admissão
5597/04	Comunicação com a ECU da Injeção de Diesel
5597/08	Comunicação com a ECU da Injeção de Diesel
5598/04	Tempo de mensagem excedido
5598/08	Caixa de transmissão
5599/04	Sobrevelocidade
5599/08	Sobrevelocidade
5600/04	Sinal de Torque
5600/08	Sinal de Torque



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(PTM) MÓDULO COMPLEMENTAR DO MOTOR - AUTOMÁTICA

5605/04	Tempo de mensagem excedido
5605/08	Tempo de mensagem excedido
5606/04	Tempo de mensagem excedido
5606/08	Tempo de mensagem excedido
5607/04	Tempo de mensagem excedido
5607/08	Tempo de mensagem excedido
5608/05	Sensor de nível de óleo
5608/06	Sensor de nível de óleo
5608/10	Sensor de nível de óleo
5608/12	Sensor de nível de óleo
5608/13	Sensor de nível de óleo
5609/00	Sensor de nível de óleo
5609/01	Sensor de nível de óleo
5609/02	Sensor de nível de óleo
5609/03	Sensor de nível de óleo
5609/04	Sensor de nível de óleo
5609/05	Sensor de nível de óleo
5609/06	Sensor de nível de óleo
5609/07	Sensor de nível de óleo
5609/08	Sensor de nível de óleo
5609/09	Sensor de nível de óleo
5609/10	Sensor de nível de óleo
5609/12	Sensor de nível de óleo
5609/13	Sensor de nível de óleo
5610/04	Sensor de temperatura do óleo
5610/08	Sensor de temperatura do óleo
5611/04	Tacógrafo
5611/08	Tacógrafo
5612/04	Tempo de mensagem excedido
5612/08	Tempo de mensagem excedido
5614/04	Carga do Motor
5614/08	Carga do Motor
5618/04	Rede CAN do Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
5618/08	Rede CAN do Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
5619/04	Rede CAN do Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
5619/08	Rede CAN do Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
5620/04	Rede CAN do Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
5620/08	Rede CAN do Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
5621/04	Rede CAN do Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
5621/08	Rede CAN do Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
5627/04	Sinal de Torque do Motor
5627/08	Sinal de Torque do Motor
5628/04	Tempo de mensagem excedido
5628/08	Tempo de mensagem excedido
5629/04	Tempo de mensagem excedido
5629/08	Tempo de mensagem excedido
5630/04	Limitador de Velocidade
5630/08	Limitador de Velocidade
5631/04	Tempo de mensagem excedido
5631/08	Tempo de mensagem excedido
5632/04	Aplicação de Gerenciamento de Torque
5632/08	Aplicação de Gerenciamento de Torque
5633/04	Aplicação de Gerenciamento de Torque
5633/08	Aplicação de Gerenciamento de Torque
5634/04	Tempo de mensagem excedido
5634/08	Tempo de mensagem excedido
5635/04	Tempo de mensagem excedido



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(PTM) MÓDULO COMPLEMENTAR DO MOTOR - AUTOMÁTICA

5635/08	Tempo de mensagem excedido
5636/04	Limitador de Velocidade
5637/04	Tempo de mensagem excedido
5637/08	Tempo de mensagem excedido
5638/04	Tempo de mensagem excedido
5638/08	Tempo de mensagem excedido
5640/04	Iniciar Indicador
5640/08	Iniciar Indicador
5641/04	Sistema EGR
5641/08	Sistema EGR
5642/04	Tempo de mensagem excedido
5642/08	Tempo de mensagem excedido
5643/04	Solicitação de Início de Emergência
5643/08	Solicitação de Início de Emergência
5644/04	Tempo de mensagem excedido
5644/08	Tempo de mensagem excedido
5645/04	Iniciar Solicitação
5645/08	Iniciar Solicitação
5646/04	Linha 15
5646/08	Linha 15
5647/10	Tensão de Ignição
5650/04	Tempo de mensagem excedido
5650/08	Tempo de mensagem excedido
5651/04	Limitador de Torque
5651/08	Limitador de Torque
5652/04	Limitador de Torque
5652/08	Limitador de Torque
5653/04	Controle de Torque do Motor
5653/08	Controle de Torque do Motor
5654/04	Proporção Incorreta de Marcha
5654/08	Proporção Incorreta de Marcha
5658/04	Maior Marcha Possível
5658/08	Maior Marcha Possível
5660/04	Menor Marcha Possível
5660/08	Menor Marcha Possível
5663/03	Marcha recomendada
5663/04	Tempo de mensagem excedido
5663/08	Marcha recomendada
5664/04	Posição de Marcha
5664/08	Posição de Marcha
5668/04	Tacógrafo
5668/08	Tacógrafo
5671/04	Tempo de mensagem excedido
5675/04	Sinal "Engrenagem Solicitada de Transmissão" não calculado
5675/08	Sinal "Engrenagem Solicitada de Transmissão" não calculado
5676/04	Sinal "Engrenagem Solicitada de Transmissão" não calculado
5676/08	Sinal "Engrenagem Solicitada de Transmissão" não calculado
5677/04	Sinal "intervalo de solicitação" não calculado
5677/08	Sinal "intervalo de solicitação" não calculado
5680/08	Proporção Incorreta de Marcha
5681/04	Rede CAN
5682/04	Rede CAN
5683/04	Rede CAN
5684/03	Mudança de conforto
5684/04	Mudança de conforto
5685/03	Pedal do Acelerador
5685/04	Pedal do Acelerador



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(PTM) MÓDULO COMPLEMENTAR DO MOTOR - AUTOMÁTICA

5685/08	Pedal do Acelerador
5698/04	Tempo de mensagem excedido
5698/08	Tempo de mensagem excedido
5700/04	Tempo de mensagem excedido
5700/08	Tempo de mensagem excedido
5702/04	Falha mudança
5702/08	Mudança de transmissão no processo
5704/04	Relação de marcha incorreta
5704/08	Relação de marcha incorreta
5712/01	Nível de óleo
5712/02	Nível de óleo
5713/04	Interruptor DNR do barramento LIN
5714/04	Volante multifuncional LIN bus / Interruptor da coluna de direção
5715/01	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5717/09	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5718/09	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5719/08	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5720/03	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5721/03	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5722/08	Falha na ECU
5723/08	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5724/03	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5725/01	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5726/08	Erro de Hardware "Watchdog"
5727/08	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5728/08	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5729/08	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5730/08	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5731/08	Falha na Memória EEPROM
5733/00	Falha na Memória EEPROM
5734/00	Falha na Memória EEPROM
5736/08	Falha na Memória EEPROM
5737/08	Falha na Memória EEPROM
5738/08	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5739/08	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5740/09	Falha na Memória RAM
5741/09	Erro de Hardware "Watchdog"
5743/07	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5748/04	Tempo de mensagem excedido
5748/08	Tempo de mensagem excedido
5749/04	Sinal CAN "demanda de aceleração externa" com defeito
5749/08	Sinal CAN "demanda de aceleração externa" com defeito
5750/04	Tempo de mensagem excedido
5750/08	Tempo de mensagem excedido
5751/04	Sinal CAN "override on-trolMode Priority"
5751/08	Sinal CAN "override on-trolMode Priority"
5752/04	Sinal CAN "VHTS_TscOcm Veh01"
5752/08	Sinal CAN "VHTS_TscOcm Veh01"
5753/04	Sinal CAN "freezeEBreq"
5753/08	Sinal CAN "freezeEBreq"
5754/04	Sinal CAN "ac-cmode"
5754/08	Sinal CAN "ac-cmode"
5756/08	Sensor de contrapressão EVB
5757/08	Sensor de contrapressão ou válvula prop. EVB
5758/08	Prop. válvula EVB ou aba do motor
5764/03	Sinal KL. 50
5765/00	Imobilizador de manipulação



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(PTM) MÓDULO COMPLEMENTAR DO MOTOR - AUTOMÁTICA

5766/10	Falha na Rede M-CAN
5767/03	Verificação de plausibilidade do pedido de parada do motor
5769/03	Falha na operação do piloto automático
5771/00	Falha na Memória EEPROM
5772/08	Falha na Memória EEPROM
5775/02	Nível crítico de refrigerante
5780/00	Água no combustível
5781/04	Controle da Porta
5783/04	Tempo de mensagem excedido
5784/04	Rede CAN (Bus off)
5797/04	Tempo de mensagem excedido
5798/04	Tempo de mensagem excedido
5799/04	Tempo de mensagem excedido
5800/04	Tempo de mensagem excedido
5801/04	Tempo de mensagem excedido
5802/04	Comunicação com o Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
5803/04	Comunicação com o Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
5804/04	Comunicação com o Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
5805/04	Comunicação com o Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
5806/04	Comunicação com o Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
5807/04	Tempo de mensagem excedido
5808/04	Configuração do retardador de tempo limite rx
5809/04	Timeout mensagem CAN auxStatZBR1
5810/04	Tempo de mensagem excedido
5811/04	Tempo de mensagem excedido
5812/04	Comunicação com o Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
5813/04	Tempo de mensagem excedido
5814/04	Tempo de mensagem excedido
5815/08	Falha de soma de verificação
5816/08	Falha na mensagem "XBR"
5834/04	Tempo de mensagem excedido
5835/03	A chave seletora de distância ACC está presa
5844/05	Erro na fiação na saída da luz indicadora do filtro de partículas diesel no pino A34
5844/06	Erro na fiação na saída da luz indicadora do filtro de partículas diesel no pino A34
5844/07	Erro na fiação na saída da luz indicadora do filtro de partículas diesel no pino A34
5844/10	Erro na fiação na saída da luz indicadora do filtro de partículas diesel no pino A34
5844/12	Erro na fiação na saída da luz indicadora do filtro de partículas diesel no pino A34
5844/13	Erro na fiação na saída da luz indicadora do filtro de partículas diesel no pino A34
5846/00	Desmarcar o sistema EBA (assistência à travagem de emergência) é implausível.
5847/04	Mensagem de tempo limite FLI 1
5857/04	Erro do barramento LIN 2
5861/04	Tempo limite mfc1
5862/04	Mensagem CAN Tempo limite Fluidos de Transmissão WSK
5863/04	Mensagem de tempo limite TCU1 prop
5867/04	Tempo limite mensagem CAN VTTStatus
5878/04	Mensagem de tempo limite EAC1
5888/04	Mensagem de tempo limite ADA-SIS eHorizon Status
5889/04	Configuração do mecanismo de tempo limite 3
5899/03	Função para evitar impactos no trem de força implausível
5900/04	Tempo limite TC1 da WSK
5901/04	Mensagem de tempo liite EAM1 Módulo de Ar Eletrônico
5902/04	Deslizamento da embreagem solicitado incorretamente
5917/04	Tempo limite Condições ambientais 2
5918/04	Tempo Limite de Resfriamento - Gerenciamento 1
5919/04	Tempo limite EDC8
5920/04	Tempo limite EDC9
5921/04	Tempo limite EEC1



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(PTM) MÓDULO COMPLEMENTAR DO MOTOR - AUTOMÁTICA

5922/04	Tempo limite EEC2
5923/04	Tempo limite EEC3
5924/04	Tempo limite Horas do Motor/ Revoluções
5925/04	Tempo limite de temperatura do motor 4
5926/04	Tempo limite Unidade de ventilador 1
5927/04	Tempo limite para condições de exaustão de entrada 1
5928/04	Tempo limite para perdas parasitas
5929/04	Tempo limite de energia elétrica do veículo
5931/04	Tempo limite tcu3prop
5933/04	Tempo limite de informações analógicas auxiliares
5934/08	Erros de soma de verificação da mensagem TSC1 para motores embutidos
5935/08	Contador - erro na mensagem TSC1 para motores embutidos
5938/03	Informações incorretas/implausíveis sobre o controle de carga do alternador de 24V
5938/09	Alimentação do Módulo Complementar do Motor (PTM)
5941/08	Soma de verificação da mensagem EDC9 incorreta
5942/08	Valor incorreto do contador de mensagens na mensagem EDC9
5943/03	Interruptor do Piloto automático danificado
5944/04	Tempo limite tSc1ebs2eng
5945/08	Rede CAN do Alternador
5947/00	Habilitação de rolo de transmissão
5966/04	A referência à tensão da bateria não é possível com a especificação de tensão alvo na fonte de 24 V
5967/04	A referência ao terminal de tensão KL30 não é possível com especificação de tensão alvo na fonte de 24 V
5982/02	Desgaste do revestimento da embreagem ASS
5987/04	Barramento CAN de transmissão desligado
5988/08	Erro de soma de verificação TSC2
5989/08	Erro do contador TSC1
5990/08	Erro de soma de verificação TSC2
5991/08	Erro do contador TSC1
5992/03	Faixa de condução e especificação de marcha
5993/00	Sensor de água no combustível
5995/00	Aviso ao condutor: Engate o freio de estacionamento com o ACC desligado e o veículo parado
5999/01	Sobretensão em KL30

(PTM) MÓDULO COMPLEMENTAR DO MOTOR - MANUAL

0168/01	Tensão da Bateria
0168/02	Tensão da Bateria
4000/04	Tempo limite do sensor de aceleração
4001/04	Tempo limite ERC1 (CAN3)
4002/04	Tempo limite para o controlador de transmissão eletrônica 1 (CAN3)
4004/04	Tempo limite para o controlador de Transmissão Eletrônica 6 (CAN3)
4011/04	Tempo limite para configuração de transmissão (CAN3)
4014/04	Tempo limite de pós-tratamento 1 Informações do sistema de dosagem SCR 2
4015/04	Tempo limite aux-Engtrqinfo
4016/04	Tempo limite alternador- Cond1
4017/04	Tempo limite alternador- Cond2
4018/04	Tempo limite para o Turbocompressor informações 4
4019/04	Tempo limite para o sensor de aceleração
4020/04	Tempo limite para o Sistema Avançado de Frenagem de Emergência - prazo 1
4021/04	Tempo limite AuxS- tatATC1
4022/04	Tempo limite para o controle de suspensão a ar 1
4023/04	Tempo limite para o controle de suspensão a ar 3
4028/04	Tempo limite para exibição do painel
4029/04	Tempo limite para hybcli-matefos
4036/04	Tempo limite para o Sistema Avançado de Frenagem de Emergência - prazo 1



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(PTM) MÓDULO COMPLEMENTAR DO MOTOR - MANUAL

4043/04	Erro no botão do Volante Multifuncional
4043/08	Erro no botão do Volante Multifuncional
4091/00	Erro na orientação da pista
4123/04	Tempo limite da mensagem AuxStatinst5
4151/00	Erro na orientação da pista
4152/04	Tempo limite ACC3 para ACC Stop & Go
4153/04	Tempo limite ACC4 para ACC Stop & Go
4154/04	Tempo limite acc7 para acc Stop & Go
5001/00	Pedal do Acelerador
5009/00	Linha 15
5012/00	Linha 30
5500/04	Comunicação com o Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
5501/04	Comunicação com o Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
5502/04	Comunicação com o Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
5503/04	Comunicação com o Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
5504/04	Comunicação com o Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
5505/04	Configuração do Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
5506/04	Informações do Tanque
5507/04	Tempo limite acc1
5508/04	Tempo limite para pressão de alimentação AIR1
5509/04	Comunicação com o Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS) via Rede CAN
5510/04	Comunicação com o Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS) via Rede CAN
5511/04	Comunicação com o Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS) via Rede CAN
5512/04	Tempo limite EBC4
5514/04	Tempo limite Erc1rd
5515/04	Tempo limite Erc1re
5518/04	Falha de comunicação na Rede CAN
5519/04	Tempo limite KSM1
5520/04	Tempo limite KSM2
5527/04	Comunicação com o Tacógrafo
5528/04	Hora ou Data Inválida
5530/04	Comunicação com o Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS) via Rede CAN
5531/04	Tempo limite tsc1acc2eng
5535/04	Tempo limite vdc1
5536/04	Tempo limite peso do veículo
5537/04	Tempo limite XBr no T-Can
5538/04	Tempo limite etc1
5539/04	Timeout da CAN - Mensagem ETC2
5540/04	Mensagem "dnr1" - Tempo excedido
5541/04	Mensagem "LSS1" - Tempo excedido
5542/04	Mensagem "LSS2" - Tempo excedido
5543/04	Mensagem "MFL1" - Tempo excedido
5545/03	Pedal do Acelerador
5546/03	Limitador de Velocidade
5547/03	Limitador de Velocidade
5548/03	Motor de Partida
5549/04	Formação de pares de imobilizadores
5549/08	Formação de pares de imobilizadores
5550/04	Transponder do imobilizador
5550/08	Transponder do imobilizador
5551/04	Rede CAN do Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
5551/08	Rede CAN do Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
5552/04	Sinal de Torque do Motor
5552/08	Sinal de Torque do Motor
5555/03	Aterramento do sensor de temperatura ambiente
5555/05	Aterramento do sensor de temperatura ambiente
5555/06	Aterramento do sensor de temperatura ambiente



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(PTM) MÓDULO COMPLEMENTAR DO MOTOR - MANUAL

5555/10	Aterrimento do sensor de temperatura ambiente
5555/12	Aterrimento do sensor de temperatura ambiente
5555/13	Aterrimento do sensor de temperatura ambiente
5556/03	Sensor de Temperatura Ambiente
5556/05	Sensor de Temperatura Ambiente
5556/06	Sensor de Temperatura Ambiente
5556/10	Sensor de Temperatura Ambiente
5556/12	Sensor de Temperatura Ambiente
5556/13	Sensor de Temperatura Ambiente
5557/01	Sensor 1 do Pedal do Acelerador
5557/02	Sensor 1 do Pedal do Acelerador
5557/03	Erro no canal 1 do pedal do acelerador
5557/05	Sensor 1 do Pedal do Acelerador
5557/06	Erro no canal 1 do pedal do acelerador
5557/10	Erro no canal 1 do pedal do acelerador
5557/12	Sensor 1 do Pedal do Acelerador
5557/13	Erro no canal 1 do pedal do acelerador
5558/01	Sensor 2 do Pedal do Acelerador
5558/02	Sensor 2 do Pedal do Acelerador
5558/03	Erro no canal 2 do pedal do acelerador
5558/05	Sensor 2 do Pedal do Acelerador
5558/06	Erro no canal 2 do pedal do acelerador
5558/10	Erro no canal 2 do pedal do acelerador
5558/12	Sensor 2 do Pedal do Acelerador
5558/13	Erro no canal 2 do pedal do acelerador
5560/04	Pressão Barométrica
5560/08	Pressão Barométrica
5570/05	Interruptor do Pedal da Embreagem
5570/06	Interruptor do Pedal da Embreagem
5570/08	Interruptor do Pedal da Embreagem
5570/10	Interruptor do Pedal da Embreagem
5573/04	Tempo excedido de mensagem
5573/08	Tempo excedido de mensagem
5574/04	Sinal CAN "Driveline Engaged"
5574/08	Sinal CAN "Driveline Engaged"
5576/04	Sinal de Temperatura do Líquido Refrigerante
5576/08	Sinal de Temperatura do Líquido Refrigerante
5577/04	Sinal de Pressão do Óleo
5577/08	Sinal de Pressão do Óleo
5578/04	Sinal de Velocidade
5578/08	Sinal de Velocidade
5579/04	Motor de Partida / Parada
5579/08	Tempo de mensagem excedido
5580/04	Tempo de mensagem excedido
5580/08	Tempo de mensagem excedido
5583/05	Saída PWM do ventilador principal
5583/06	Saída PWM do ventilador principal
5583/07	Saída PWM do ventilador principal
5584/03	Sensor de Velocidade do Ventilador
5584/05	Sensor de Velocidade do Ventilador
5584/06	Sensor de Velocidade do Ventilador
5584/10	Sensor de Velocidade do Ventilador
5589/04	Sensor de Velocidade Frontal
5589/08	Sensor de Velocidade Frontal
5590/04	Sinal de Pressão de Combustível
5590/08	Sinal de Pressão de Combustível
5593/04	Tempo excedido de mensagem



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(PTM) MÓDULO COMPLEMENTAR DO MOTOR - MANUAL

5593/08	Tempo excedido de mensagem
5595/04	Sinal CAN "Input Shaft Speed"
5595/08	Sinal CAN "Input Shaft Speed"
5596/04	Temperatura de Admissão
5596/08	Temperatura de Admissão
5597/04	Comunicação com a ECU da Injeção de Diesel
5597/08	Comunicação com a ECU da Injeção de Diesel
5598/04	Tempo de mensagem excedido
5599/04	Sobrevelocidade
5599/08	Sobrevelocidade
5600/04	Sinal de Torque
5600/08	Sinal de Torque
5605/04	Tempo de mensagem excedido
5605/08	Tempo de mensagem excedido
5606/04	Tempo de mensagem excedido
5606/08	Tempo de mensagem excedido
5608/05	Sensor de nível de óleo
5608/06	Sensor de nível de óleo
5608/10	Sensor de nível de óleo
5608/12	Sensor de nível de óleo
5608/13	Sensor de nível de óleo
5609/00	Sensor de nível de óleo
5609/01	Sensor de nível de óleo
5609/02	Sensor de nível de óleo
5609/03	Sensor de nível de óleo
5609/04	Sensor de nível de óleo
5609/05	Sensor de nível de óleo
5609/06	Sensor de nível de óleo
5609/07	Sensor de nível de óleo
5609/08	Sensor de nível de óleo
5609/09	Sensor de nível de óleo
5609/10	Sensor de nível de óleo
5609/12	Sensor de nível de óleo
5609/13	Sensor de nível de óleo
5610/04	Sensor de temperatura do óleo
5610/08	Sensor de temperatura do óleo
5611/04	Tacógrafo
5611/08	Tacógrafo
5612/04	Tempo de mensagem excedido
5612/08	Tempo de mensagem excedido
5614/04	Carga do Motor
5614/08	Carga do Motor
5618/04	Rede CAN do Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
5618/08	Rede CAN do Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
5619/04	Rede CAN do Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
5619/08	Rede CAN do Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
5620/04	Rede CAN do Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
5620/08	Rede CAN do Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
5621/04	Rede CAN do Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
5621/08	Rede CAN do Módulo Eletrônico de Controle da Modulação de Frenagem (ABS)
5627/04	Sinal de Torque do Motor
5627/08	Sinal de Torque do Motor
5629/04	Tempo de mensagem excedido
5629/08	Tempo de mensagem excedido
5630/04	Limitador de Velocidade
5630/08	Limitador de Velocidade
5632/04	Aplicação de Gerenciamento de Torque



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(PTM) MÓDULO COMPLEMENTAR DO MOTOR - MANUAL

5632/08	Aplicação de Gerenciamento de Torque
5633/04	Aplicação de Gerenciamento de Torque
5633/08	Aplicação de Gerenciamento de Torque
5634/04	Tempo de mensagem excedido
5634/08	Tempo de mensagem excedido
5635/04	Tempo de mensagem excedido
5635/08	Tempo de mensagem excedido
5636/04	Limitador de Velocidade
5640/04	Iniciar Indicador
5640/08	Iniciar Indicador
5641/04	Sistema EGR
5641/08	Sistema EGR
5642/04	Tempo de mensagem excedido
5642/08	Tempo de mensagem excedido
5643/04	Solicitação de Início de Emergência
5643/08	Solicitação de Início de Emergência
5644/04	Tempo de mensagem excedido
5644/08	Tempo de mensagem excedido
5645/04	Iniciar Solicitação
5645/08	Iniciar Solicitação
5646/04	Linha 15
5646/08	Linha 15
5647/10	Tensão de Ignição
5651/04	Limitador de Torque
5651/08	Limitador de Torque
5652/04	Limitador de Torque
5652/08	Limitador de Torque
5653/04	Controle de Torque do Motor
5653/08	Controle de Torque do Motor
5654/04	Proporção Incorreta de Marcha
5654/08	Proporção Incorreta de Marcha
5658/04	Maior Marcha Possível
5658/08	Maior Marcha Possível
5660/04	Menor Marcha Possível
5660/08	Menor Marcha Possível
5663/04	Tempo de mensagem excedido
5664/04	Posição de Marcha
5664/08	Posição de Marcha
5668/04	Tacógrafo
5668/08	Tacógrafo
5671/04	Tempo de mensagem excedido
5672/05	Interruptor Neutro
5672/12	Interruptor Neutro
5674/08	Exibição de Mudança de Marchas
5680/08	Proporção Incorreta de Marcha
5681/04	Rede CAN
5682/04	Rede CAN
5683/04	Rede CAN
5684/03	Mudança de conforto
5684/04	Mudança de conforto
5685/03	Pedal do Acelerador
5685/04	Pedal do Acelerador
5685/08	Pedal do Acelerador
5702/08	Mudança de transmissão no processo
5712/01	Nível de óleo
5712/02	Nível de óleo
5714/04	Volante multifuncional LIN bus / Interruptor da coluna de direção



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(PTM) MÓDULO COMPLEMENTAR DO MOTOR - MANUAL

5715/01	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5717/09	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5718/09	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5719/08	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5720/03	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5721/03	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5722/08	Falha na ECU
5723/08	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5724/03	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5725/01	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5726/08	Erro de Hardware "Watchdog"
5727/08	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5728/08	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5729/08	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5730/08	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5731/08	Falha na Memória EEPROM
5733/00	Falha na Memória EEPROM
5734/00	Falha na Memória EEPROM
5736/08	Falha na Memória EEPROM
5737/08	Falha na Memória EEPROM
5738/08	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5739/08	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5740/09	Falha na Memória RAM
5741/09	Erro de Hardware "Watchdog"
5743/07	Falha no Módulo Complementar do Motor (PTM)
5746/00	Torque da Embreagem
5747/00	Desgaste da Embreagem
5748/04	Tempo de mensagem excedido
5748/08	Tempo de mensagem excedido
5749/04	Sinal CAN "demanda de aceleração externa" com defeito
5749/08	Sinal CAN "demanda de aceleração externa" com defeito
5750/04	Tempo de mensagem excedido
5750/08	Tempo de mensagem excedido
5751/04	Sinal CAN "override on-trolMode Priority"
5751/08	Sinal CAN "override on-trolMode Priority"
5752/04	Sinal CAN "VHTS_TscOcm Veh01"
5752/08	Sinal CAN "VHTS_TscOcm Veh01"
5753/04	Sinal CAN "freezeEBreq"
5753/08	Sinal CAN "freezeEBreq"
5754/04	Sinal CAN "ac-cmode"
5754/08	Sinal CAN "ac-cmode"
5756/08	Sensor de contrapressão EVB
5757/08	Sensor de contrapressão ou válvula prop. EVB
5758/08	Prop. válvula EVB ou aba do motor
5759/04	Status de calibração do curso do pedal da embreagem
5764/03	Sinal KL. 50
5765/00	Imobilizador de manipulação
5766/10	Falha na Rede M-CAN
5767/03	Verificação de plausibilidade do pedido de parada do motor
5769/03	Falha na operação do piloto automático
5771/00	Falha na Memória EEPROM
5772/08	Falha na Memória EEPROM
5775/02	Nível crítico de refrigerante
5780/00	Água no combustível
5781/04	Controle da Porta
5783/04	Tempo de mensagem excedido
5784/04	Rede CAN (Bus off)



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(PTM) MÓDULO COMPLEMENTAR DO MOTOR - MANUAL

5797/04	Tempo de mensagem excedido
5798/04	Tempo de mensagem excedido
5799/04	Tempo de mensagem excedido
5800/04	Tempo de mensagem excedido
5801/04	Tempo de mensagem excedido
5802/04	Comunicação com o Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
5803/04	Comunicação com o Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
5804/04	Comunicação com o Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
5805/04	Comunicação com o Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
5806/04	Comunicação com o Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
5807/04	Tempo de mensagem excedido
5809/04	Timeout mensagem CAN auxStatZBR1
5810/04	Tempo de mensagem excedido
5811/04	Tempo de mensagem excedido
5812/04	Comunicação com o Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
5813/04	Tempo de mensagem excedido
5814/04	Tempo de mensagem excedido
5815/08	Falha de soma de verificação
5816/08	Falha na mensagem "XBR"
5834/04	Tempo de mensagem excedido
5835/03	A chave seletora de distância ACC está presa
5844/05	Erro na fiação na saída da luz indicadora do filtro de partículas diesel no pino A34
5844/06	Erro na fiação na saída da luz indicadora do filtro de partículas diesel no pino A34
5844/07	Erro na fiação na saída da luz indicadora do filtro de partículas diesel no pino A34
5844/10	Erro na fiação na saída da luz indicadora do filtro de partículas diesel no pino A34
5844/12	Erro na fiação na saída da luz indicadora do filtro de partículas diesel no pino A34
5844/13	Erro na fiação na saída da luz indicadora do filtro de partículas diesel no pino A34
5846/00	Desmarcar o sistema EBA (assistência à travagem de emergência) é implausível.
5847/04	Mensagem de tempo limite FLI 1
5857/04	Erro do barramento LIN 2
5861/04	Tempo limite mfc1
5867/04	Tempo limite mensagem CAN VTTStatus
5878/04	Mensagem de tempo limite EAC1
5888/04	Mensagem de tempo limite ADA-SIS eHorizon Status
5889/04	Configuração do mecanismo de tempo limite 3
5899/03	Função para evitar impactos no trem de força implausível
5900/04	Tempo limite TC1 da WSK
5901/04	Mensagem de tempo limite EAM1 Módulo de Ar Eletrônico
5917/04	Tempo limite Condições ambientais 2
5918/04	Tempo Limite de Resfriamento - Gerenciamento 1
5919/04	Tempo limite EDC8
5920/04	Tempo limite EDC9
5921/04	Tempo limite EEC1
5922/04	Tempo limite EEC2
5923/04	Tempo limite EEC3
5924/04	Tempo limite Horas do Motor/ Revoluções
5925/04	Tempo limite de temperatura do motor 4
5926/04	Tempo limite Unidade de ventilador 1
5927/04	Tempo limite para condições de exaustão de entrada 1
5928/04	Tempo limite para perdas parasitas
5929/04	Tempo limite de energia elétrica do veículo
5933/04	Tempo limite de informações analógicas auxiliares
5934/08	Erros de soma de verificação da mensagem TSC1 para motores embutidos
5935/08	Contador - erro na mensagem TSC1 para motores embutidos
5938/03	Informações incorretas/implausíveis sobre o controle de carga do alternador de 24V
5938/09	Alimentação do Módulo Complementar do Motor (PTM)
5941/08	Soma de verificação da mensagem EDC9 incorreta



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(PTM) MÓDULO COMPLEMENTAR DO MOTOR - MANUAL

5942/08	Valor incorreto do contador de mensagens na mensagem EDC9
5943/03	Interruptor do Piloto automático danificado
5944/04	Tempo limite tSc1ebs2eng
5945/08	Rede CAN do Alternador
5947/00	Habilitação de rolo de transmissão
5966/04	A referência à tensão da bateria não é possível com a especificação de tensão alvo na fonte de 24 V
5967/04	A referência ao terminal de tensão KL30 não é possível com especificação de tensão alvo na fonte de 24 V
5987/04	Barramento CAN de transmissão desligado
5988/08	Erro de soma de verificação TSC2
5989/08	Erro do contador TSC1
5990/08	Erro de soma de verificação TSC2
5991/08	Erro do contador TSC1
5993/00	Sensor de água no combustível
5995/00	Aviso ao condutor: Engate o freio de estacionamento com o ACC desligado e o veículo parado
5999/01	Sobretensão em KL30

(RIO) MÓDULO ELETRÔNICO DE TELEMETRIA - MANUAL OU AUTOMÁTICA

3000/00	Problema na Comunicação CAN
3001/00	Problema na Comunicação CAN
3002/05	Antena GSM (Celular)
3002/10	Antena GSM (Celular)
3003/07	Antena GNSS
3003/10	Antena GNSS
3004/00	Erro Grave de Software
3005/02	Tensão da Bateria
3006/00	Erro Interno de Hardware
3030/00	SIM Card

(TCU) MÓDULO DA TRANSMISSÃO AUTOMÁTICA CAIXA ZF

00070/02	Sinal do interruptor do freio de estacionamento
00084/02	Sinal da velocidade do veículo
00086/02	Sinal do seletor do piloto automático
00091/02	Sinal do Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
00108/02	Sinal da pressão barométrica
00110/02	Temperatura do Motor D0834
00168/00	Tensão de Alimentação da Bateria
00168/01	Tensão de Alimentação da Bateria
00168/17	Tensão de Alimentação da Bateria
00171/02	Sinal da temperatura de entrada de ar do motor
00172/02	Sinal de temperatura do ar ambiente
00180/02	Peso do Trailer - Erro na mensagem
00181/02	Peso da Carga - Erro na mensagem
00188/02	Sinal da velocidade do motor em marcha lenta, ponto 1
00190/31	Sinal de Velocidade do Motor
00512/02	Sinal do Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
00513/02	Sinal do Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
00514/02	Sinal do Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
00520/02	Valor de Torque de Frenagem
00521/02	Sinal da posição do pedal de freio
00525/02	Requisição de Marcha



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(TCU) MÓDULO DA TRANSMISSÃO AUTOMÁTICA CAIXA ZF

00544/02	Sinal da referência do torque do motor
00556/02	Referência do Valor de Torque de Frenagem
00556/02	Controlador do Retardador Eletrônico 1 (Linha de Direção) - Erro na mensagem
00559/02	Sinal do Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
00561/02	Sinal do sistema ABS
00562/02	Sinal do sistema ABS (Controle de tração)
00571/02	Controlador do Retardador Eletrônico 1 (Motor) - Erro na mensagem
00572/02	Controlador do Retardador Eletrônico 1 (Motor) - Erro na mensagem
00577/02	Controlador eletrônico do freio 5 - Erro na mensagem
00582/02	Peso do Eixo - Erro na mensagem
00595/02	Sinal ativo do seletor do piloto automático
00597/02	Sinal no interruptor de freio
00681/00	Solicitação de Inibição de Mudança de Marcha
00683/02	Sinal DisengDrivReq_1
00904/02	Controlador eletrônico do freio 2 - Erro na mensagem
00905/02	Sinal da velocidade relativa da roda dianteira esquerda
00906/02	Sinal da velocidade relativa da roda dianteira direita
00907/02	Sinal da velocidade relativa da roda traseira esquerda
00908/02	Sinal da velocidade relativa da roda traseira direita
00928/02	Posição do Eixo - Erro na mensagem
01085/02	Valor de Torque de Frenagem
01091/02	Sinal da Pressão de aplicação do freio, faixa alta roda dianteira esquerda
01092/02	Sinal da Pressão de aplicação do freio, faixa alta roda dianteira direita
01093/02	Sinal da Pressão de aplicação do freio, faixa alta roda traseira esquerda
01094/02	Sinal da Pressão de aplicação do freio, faixa alta roda traseira direita
01243/02	Sinal do sistema ABS
01590/02	Sinal ACCMode
01675/02	Sinal de Partida do Motor
01717/02	Valor Máximo de Torque de Frenagem
01733/02	Sinal NomLvlReAxe
01807/02	Ângulo de Direção
01808/02	Sensor Yaw Rate
01809/02	Sinal de Aceleração Lateral
01810/02	Sinal de Aceleração Longitudinal
01816/02	Sinal ROPEngCtrl
01817/02	Signal YCEngCtrl
01818/02	Sinal ROPBrkCtrl
01819/02	Sinal YCBrkCtrl
01852/02	Sinal TransMode1
01853/02	Sinal TransMode2
01854/02	Sinal TransMode3
01855/02	Sinal TransMode4
01856/02	Sinal do Cinto de Segurança - Erro na mensagem
02432/02	Sinal da Demanda do motor - Percentual de torque
02645/02	Sinal "Transfer Case Information" - Erro na mensagem
02919/02	Sinal FoundBrake
02920/02	Solicitação de Freio Externo - Erro na mensagem
02978/02	Perda de Torque
03357/02	Sinal do Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
03700/02	Sinal PartFilt_act
03944/02	Sinal PTOENG_Engaged
04154/02	Sinal do Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
04246/02	Sinal TransMode5
04255/02	Solicitação de Marcha de Partida
05630/02	Sinal do módulo do comando do freio de estacionamento
06809/02	Sinal PredictiveCCspeed
07318/02	Sinal PredictiveCCStat



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(TCU) MÓDULO DA TRANSMISSÃO AUTOMÁTICA CAIXA ZF

60001/04	Regulador de Pressão A: Estágio de saída 0
60002/03	Regulador de Pressão A: Estágio de saída 0
60003/06	Regulador de Pressão A: Estágio de saída 0
60004/04	Regulador de Pressão B: Estágio de saída 1
60005/03	Regulador de Pressão B: Estágio de saída 1
60006/06	Regulador de Pressão B: Estágio de saída 1
60007/04	Regulador de Pressão D: Estágio de saída 2
60008/03	Regulador de Pressão D: Estágio de saída 2
60009/06	Regulador de Pressão D: Estágio de saída 2
60010/04	Regulador de Pressão E: Estágio de saída 3
60011/03	Regulador de Pressão E: Estágio de saída 3
60012/06	Regulador de Pressão E: Estágio de saída 3
60013/04	Regulador de Pressão C: Estágio de saída 4
60014/03	Regulador de Pressão C: Estágio de saída 4
60015/06	Regulador de Pressão C: Estágio de saída 4
60016/04	Regulador de Pressão TCC: Estágio de saída 5
60017/03	Regulador de Pressão TCC: Estágio de saída 5
60018/31	Monitoramento de Temperatura da Placa de Circuito Impresso (PCB)
60019/04	Regulador de Pressão SYS Estagio de Saída 6
60020/03	Regulador de Pressão SYS Estagio de Saída 6
60028/02	Falha no Barramento SPI do Microcontrolador para o Estágio de Saída 0-5
60029/31	Alimentação Interna dos Atuadores
60030/04	Tensão de Alimentação do Sensor (9 V)
60031/03	Tensão de Alimentação do Sensor (9 V)
60032/02	Software de Controle
60033/02	Redefinir Documentação: Software ZF
60034/02	Memória EEPROM
60035/02	Memória EEPROM
60037/02	Módulo da Transmissão Automática Caixa ZF
60038/02	Monitoramento de Conversor Analógico-Digital
60040/02	Módulo da Transmissão Automática Caixa ZF
60041/02	Módulo da Transmissão Automática Caixa ZF
60042/31	Módulo da Transmissão Automática Caixa ZF
60043/02	Medição da Tensão da Bateria
60047/04	Sensor de Velocidade de Entrada
60048/03	Sensor de Velocidade de Entrada
60049/02	Sensor de Velocidade de Entrada
60050/04	Sensor de Velocidade de Saída
60051/03	Sensor de Velocidade de Saída
60052/02	Sensor de Velocidade de Saída
60053/04	Sensor de Temperatura do Óleo
60054/03	Sensor de Temperatura do Óleo
60056/05	Regulador de pressão A - estágio de saída 0
60057/02	Falha na Rede do veículo
60060/04	Sensor de estacionamento - chicote 3
60061/03	Sensor de estacionamento - chicote 3
60062/04	Sensor de estacionamento - chicote 4
60063/03	Sensor de estacionamento - chicote 4
60068/00	Mudança de marcha
60069/16	Mudança de marcha
60070/02	Valores corrompidos
60071/02	Posição incorreta recebida pelo controle do câmbio
60072/02	Posição exibida difere da posição encaminhada
60076/31	Aviso ao motorista
60077/31	Direção de condução incorreta
60078/31	Embreagem do conversor de torque
60080/02	Plausibilidade do controle do atuador / posição alvo D/R



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(TCU) MÓDULO DA TRANSMISSÃO AUTOMÁTICA CAIXA ZF

60081/00	Marcha à ré engatada
60084/02	Magnitude do torque do motor
60085/02	Requisição do torque do motor
60086/02	Gradientes de velocidade durante a troca de marchas
60087/02	Fluxo de energia indesejado na posição P e N - 3º regulador de pressão ativado
60088/02	Fluxo de energia indesejado no desengate das marchas - 3 ou mais reguladores de pressão ativados
60091/31	Superaquecimento na embreagem 3 - atraso nas mudanças manuais
60092/31	Superaquecimento na embreagem 4 - atraso nas mudanças manuais
60094/31	Incompatibilidade entre o software e a hidráulica
60095/02	Sintoma de monitoramento da relação - embreagem engatada
60096/02	Monitoramento da relação - embreagem A
60097/02	Monitoramento da relação - embreagem B
60098/02	Monitoramento da relação - embreagem C
60099/02	Monitoramento da relação - embreagem D
60100/02	Monitoramento da relação - embreagem E
60101/02	Monitoramento da relação - embreagens A ou B
60102/02	Monitoramento da relação - embreagens A ou D
60103/02	Monitoramento da relação - embreagens B ou D
60104/02	Monitoramento da relação - embreagens B ou E
60105/02	Monitoramento da relação - embreagens C ou D
60106/02	Monitoramento da relação - embreagens A ou E
60107/02	Monitoramento da relação - embreagens A ou C
60108/02	Monitoramento da relação - embreagens B ou C
60109/02	Monitoramento da relação - embreagens C ou E
60110/02	Monitoramento da relação - embreagens D ou E
60111/02	Monitoramento da relação - embreagens A ou B ou C
60112/02	Monitoramento da relação - embreagens A ou B ou E
60113/02	Monitoramento da relação - embreagens B ou C ou E
60114/02	Monitoramento da relação - embreagens B ou D ou E
60115/02	Monitoramento da relação - embreagens B ou C ou D
60116/02	Monitoramento da relação - embreagens C ou D ou E
60117/02	Monitoramento da relação - embreagens A ou C ou D
60118/02	Monitoramento da relação - embreagens A ou D ou E
60119/02	Monitoramento da relação - embreagens A ou B ou D
60120/02	Sintoma de monitoramento da relação - durante a troca de marcha
60121/02	Monitoramento da relação durante a troca de marcha - 1ª marcha
60122/02	Monitoramento da relação durante a troca de marcha - 2ª marcha
60123/02	Monitoramento da relação durante a troca de marcha - 3ª marcha
60124/02	Monitoramento da relação durante a troca de marcha - 4ª marcha
60125/02	Monitoramento da relação durante a troca de marcha - 5ª marcha
60126/02	Monitoramento da relação durante a troca de marcha - 6ª marcha
60127/02	Monitoramento da relação durante a troca de marcha - 7ª marcha
60128/02	Monitoramento da relação durante a troca de marcha - 8ª marcha
60129/02	Falha na relação global
60130/02	Gradiente da velocidade de saída implausível
60131/31	Fluxo de potência indesejado - Conversor de torque com óleo baixo
60132/31	Fluxo de energia indesejado
60133/15	Monitoramento de sobrevelocidade do motor
60134/02	Caixa de Transmissão bloqueada - Embreagens erradas ativadas
60135/31	Monitoramento da rotação do motor na saída da função de economia de combustível
60138/31	Falha na memória
60140/16	Cálculo da requisição de torque positivo
60142/02	Falha na direção da velocidade
60143/02	Prevenção de transmissão bloqueada - Falha no sistema de freio ABS
60144/07	Nenhuma engrenagem disponível
60146/16	Intensidade da intervenção do motor (Série: falha)
60147/17	Intensidade da intervenção do motor (Série: desativada)



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(TCU) MÓDULO DA TRANSMISSÃO AUTOMÁTICA CAIXA ZF

60148/02	Sensor de temperatura do óleo da transmissão - plausibilidade
60149/02	Sensor de temperatura do óleo da transmissão
60150/04	Monitoramento do sensor de temperatura do chip 1 - curto-circuito ao massa
60151/03	Monitoramento do sensor de temperatura do chip 1 - curto-circuito à bateria
60152/05	Relação incorreta durante a saída da vela
60153/17	Monitoramento do sensor de temperatura do chip 1 - fora da faixa mínima
60154/15	Chip1 do Monitoramento do Sensor de Temperatura - Fora da faixa máxima
60155/05	Sensor de Temperatura Chip2 - Curto circuito ao massa
60156/17	Chip2 do Monitoramento do Sensor de Temperatura - Fora da faixa mínima
60157/15	Chip2 do Monitoramento do Sensor de Temperatura - Fora da faixa máxima
60158/02	Sensor de Temperatura - Falha dupla
60159/02	Sensor de Velocidade de Entrada - Plausibilidade
60160/02	Sensor de Velocidade de Saída - Plausibilidade
60165/02	Límite de torque na troca de marcha - Falha de sinal
60166/02	Valores de trim do Regulador - Plausibilidade
60167/02	Chip1 do Monitoramento do Sensor de Temperatura
60190/02	Modo "RollerBench" detectado
60211/31	Rastreamento de marchas no modo navegação - Embreagem emperrada
60212/31	Rastreamento de marchas no modo navegação - Embreagem emperrada
60213/31	Saída do modo navegação - Embreagem emperrada
60215/02	Velocidade da roda - Sinal plausível
60216/02	Sensor de velocidade - Falha dupla
60217/02	Desvio da velocidade de saída para as velocidades das rodas durante a mudança de marcha
60218/02	Velocidade do Motor e Velocidade da Turbina - Falha
60219/02	Velocidade do Motor e Velocidade da Turbina - Falha
60220/02	Erro de software
60230/05	Estágio de saída 1 (Regulador de pressão B) - Corrente baixa
60231/05	Estágio de saída 2 (Regulador de pressão D) - Corrente baixa
60232/05	Estágio de saída 3 (Regulador de pressão E) - Corrente baixa
60233/05	Estágio de saída 4 (Regulador de pressão C) - Corrente baixa
60239/02	Reinicialização detectada devido uma subtensão
60243/02	Sinal de temperatura do ar ambiente
60250/02	Piloto Automático/Velocidade do Veículo 1 - Mensagem de erro
60271/02	Mensagem "KFC_MSG_CM"
60273/02	Controlador eletrônico do freio 1 - Erro na mensagem
60296/02	Controlador eletrônico do freio 2 - Erro na mensagem
60302/02	Controlador eletrônico do motor 3 - Erro de mensagem
60307/02	Configuração do motor 1 - Erro de mensagem
60335/02	Controle eletrônico 1 - Erro na mensagem
60345/02	Mensagem do Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
60355/02	Sinal do Módulo do Motor D0834 EVI (ASM)
60365/02	Mensagem de Temperatura
60372/02	Controle de Estabilidade Dinâmica do Veículo (VDC)
60377/02	Distância Percorrida
60379/02	Erro de Mensagem
60382/02	Memória do Módulo da Transmissão Automática Caixa ZF
60389/31	Válvula
60394/02	Monitoramento do Sensor de Temperatura do Óleo (Chip 1)
60395/02	Monitoramento do Sensor de Temperatura do Óleo (Chip 2)
60396/02	Solicitação de Torque do Motor
60397/02	Solicitação de Torque do Motor
60399/02	Falha interna
60400/02	Erro de Mensagem sobre a Rotação das Rodas
60404/02	Controlador Eletrônico do Freio 5 - Erro na mensagem
60409/31	Mudança de Marcha
60410/31	Caixa de Transmissão Bloqueada
60413/02	Controlador do Retardador Eletrônico 1 (Motor) - Erro na mensagem



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(TCU) MÓDULO DA TRANSMISSÃO AUTOMÁTICA CAIXA ZF

60414/02	Configuração do Retardador (Motor) - Erro na Mensagem
60415/02	Sinal "KFC_MSG_AZG_REQ1" - Erro na mensagem
60417/02	Seleção de Marcha
60422/02	Sinal ""GetSegelnFreigabeEcu"" - Erro na mensagem
60424/02	Controle da Transmissão 1 - Erro na mensagem
60427/02	Prevenção de bloqueio de transmissão para uma "faixa baixa"
60429/02	Peso do Veículo Combinado - Erro na mensagem
60432/02	Peso do Veículo - Erro na Mensagem
60439/02	Data e Hora
60440/02	Falha na mensagem "KFC_MSG_TD"
60442/05	Estágio de saída 5 (regulador de pressão TCC) - Corrente abaixo do limite
60445/02	Falha no barramento ZF
60451/02	Controlador do Retardador Eletrônico 1 (Linha de Transmissão) - Erro na mensagem
60452/02	Controlador do Retardador Eletrônico 1 (Linha de Transmissão) - Erro na mensagem
60453/02	Controlador do Retardador Eletrônico 1 (Linha de Transmissão) - Erro na mensagem
60455/02	Configuração do Retardador (Linha de Transmissão) - Erro na mensagem
60457/02	Monitoramento de sobrevelocidade do motor devido à redução de marcha
60458/02	Solicitação de Freio Externo - Erro na mensagem
60462/02	Mensagem de erro de transferência de dados
60482/02	Mensagem de erro do Piloto Automático
60485/02	Mensagem de erro no controle do Filtro de Partículas de Diesel 1
60489/02	Erro de mensagem KFC_MSG_VDC1
60494/02	Mensagem de falha no Piloto automático adaptativo
60496/02	Mensagem de falha no status Antifurto
60498/02	Sinal LCOvrdModTERoadInclination
60499/02	Sinal ACC_Status
60500/02	Sinal RetArmPos
60501/02	Sinal BCDCSetspeedLCSpdLim
60502/02	Sinal LCCloseAllow
60503/02	Sinal reqidleshftmodTBoxLowGearSel
60504/02	Sinal Kfactor
60505/02	Sinal RollerBenchRequest
60506/02	Sinal
60507/02	Sinal PreselectedGear
60508/02	Sinal RevInhibit
60509/02	Sinal SBOXPTO_EngagedVehicleMode
60510/02	Sinal RevInhibit_B
60511/02	Sinal SBOXPTO_Engaged_B
60514/02	Monitoramento da temperatura do óleo na caixa de câmbio
60515/02	Monitoramento da temperatura do óleo na caixa de câmbio
60516/02	Monitoramento da temperatura do óleo na caixa de câmbio
60528/31	Monitoramento da solicitação de desengate da linha de transmissão
60530/02	Mudança de marcha
60536/02	Sinal "AppliedVehicleSpeedLim" - Erro na mensagem
60537/02	Sinal "KFC_SIG_PROP33" - Erro na mensagem
60538/02	Sinal "KFC_SIG_PROP34" - Erro na mensagem
60539/02	Controle da Porta 2 - Erro na mensagem
60540/02	Sinal "KFC_SIG_DOOROPEN1" - Erro na mensagem
60541/02	Sinal "KFC_SIG_DOOROPEN2" - Erro na mensagem
60542/02	Sinal "KFC_SIG_DOOROPEN3" - Erro na mensagem
60543/02	Sinal "KFC_SIG_DOOROPEN4" - Erro na mensagem
60544/02	Sinal "KFC_SIG_PROP32" - Erro na mensagem
60551/02	Sinal "KFC_SIG_TRANSMODE8" - Erro na mensagem
60552/02	Sistema Avançado de Frenagem de Emergência 1 - Erro na mensagem
60553/02	Sinal "KFC_SIG_AEBSSTATE" - Erro na mensagem
60554/02	Sensor de Aceleração - Erro na mensagem
60555/02	Sinal "KFC_SIG_LONGACCLXR" - Erro na mensagem
60556/02	Sinal "KFC_SIG_LATACCLXR" - Erro na mensagem



Caminhões
Ônibus

CÓDIGOS DE FALHAS

EURO 6 / D08

(TACÓGRAFO) - MANUAL OU AUTOMÁTICA

0004/04	Bateria Desligada
13320/19	Falha no Sensor de Velocidade do Veículo
28928/13	Erro no USB
29184/13	Erro na Via RS232
29952/13	Workshop Temporariamente Bloqueado
30208/12	Temperatura da Impressora
32768/12	Impressora sem Papel
33536/12	Data e Hora Incorreta
35072/13	Excesso de Velocidade
38400/12	Bandeja de Impressão Aberta
38656/02	Erro na Memória
4096/09	Falha na Rede CAN – Erro Interno
4352/09	Falha na Rede B CAN
4608/00	Erro Interno
5376/15	Erro nas Teclas
5632/07	Erro no Display
6148/09	Comunicação com Painel de Instrumentos