

Mercedes Classe E (W211) — Código de erro C0249F/C2258 | HELLA

Mercedes Benz

Classe E (W211)

Ano de fabrico 2002–2005

Todos os modelos com sistema de travagem eletro-hidráulico (SBC)

Luz de aviso ABS ativada

Códigos de erro no módulo de comando:

C0249F “Tempo de ativação muito longo”

C2258 “Duração da travagem ABS”

Se, nos veículos supracitados, estiverem registados estes códigos de erro no módulo de comando ABS, isto pode dever-se ao facto de ter sido alcançado o fim da vida útil do módulo de comando ABS e da unidade hidráulica.

Para assegurar o bom funcionamento do sistema, o fabricante do sistema definiu um período de funcionamento máximo para os componentes do módulo de comando. O módulo de comando regista o tempo de funcionamento da bomba e o número das travagens efetuadas.

Assim que for alcançado um número específico de travagens, é necessário substituir a unidade hidráulica.



Procedimento

Estes códigos de erro não têm que culminar obrigatoriamente na substituição da unidade hidráulica SBC (Figura).

Para poder excluir outras causas, deve-se controlar primeiro a periferia do sistema de travagem. Apenas quando não forem diagnosticados quaisquer erros elétricos e mecânicos, deve-se proceder à substituição da unidade hidráulica ABS.