



# Boletim Informativo

## Mercedes Classe M ML - 270 CDI (163) Código do motor: 612.963

Perda de potência do motor,  
motor em modo de emergência.

Se nos veículos supracitados for reclamado que o motor perde potência ou que avança para o modo de emergência, uma possível causa para esta avaria é um defeito no fusível 10 A do terminal 87 (ver figura 1) do módulo de comando.

Podem estar memorizados os seguintes códigos de avaria:

- O código de avaria significa:
- P1636, `Falha de funcionamento do módulo de comando do ventilador do radiador`.
- P0100, `Medidor de massa de ar com defeito`.
- P1403, `Recirculação do gás de escape com defeito`.
- P1470, `Função da válvula de subpressão da tampa reguladora da pressão com defeito`.
- P1189, `Função do comando do tubo de aspiração de comutação com defeito`.

O fusível 10 A para o módulo de comando encontra-se na caixa modular, no compartimento do motor (este fusível não consta em todos os diagramas elétricos). Para resolver o problema deve-se substituir o fusível com defeito e apagar eventuais códigos de avaria na memória.

Aviso:

Devido aos códigos de avaria supracitados é possível interpretar erradamente que os componentes (medidor de massa de ar, módulo de comando do ventilador do radiador, etc.) estejam danificados, devido a uma alimentação elétrica defeituosa do módulo de comando.

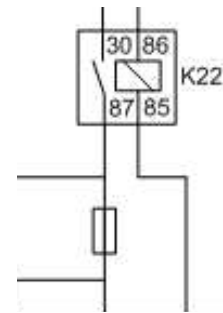


Figura 1.