

Citroen C5 - Funcionamento irregular do motor | HELLA

Citroen

C5, 2.2D HDI

Código do motor DW12B

Ano de fabrico de 01.04.2006 até 20/06/2006

Funcionamento irregular do motor

Se o cliente reclamar o erro supracitado, a causa para o erro pode ser o sensor da cambota. O erro ocorre devido a pinos com defeito do conector de dois polos. Além disso, podem ainda ser reclamadas falhas de aceleração e o estrangulamento do motor. Neste contexto podem estar registados os seguintes códigos de avaria:

- P 0335 – Sensor da posição da cambota, circuito A Falha de funcionamento.- P 0336 – Sensor da posição da cambota, circuito A Erro de área e de funcionamento- P0606 – Aparelho de comando do sistema de transmissão, erro do processador

Neste caso é necessário verificar o sensor da cambota. Com um aparelho de diagnóstico é, por norma, verificar o sinal do sensor no menu "Valores de medição/ Parâmetros". O sinal pode ser igualmente verificado com um osciloscópio, ver fig. 1. A figura ilustra um sinal bom.

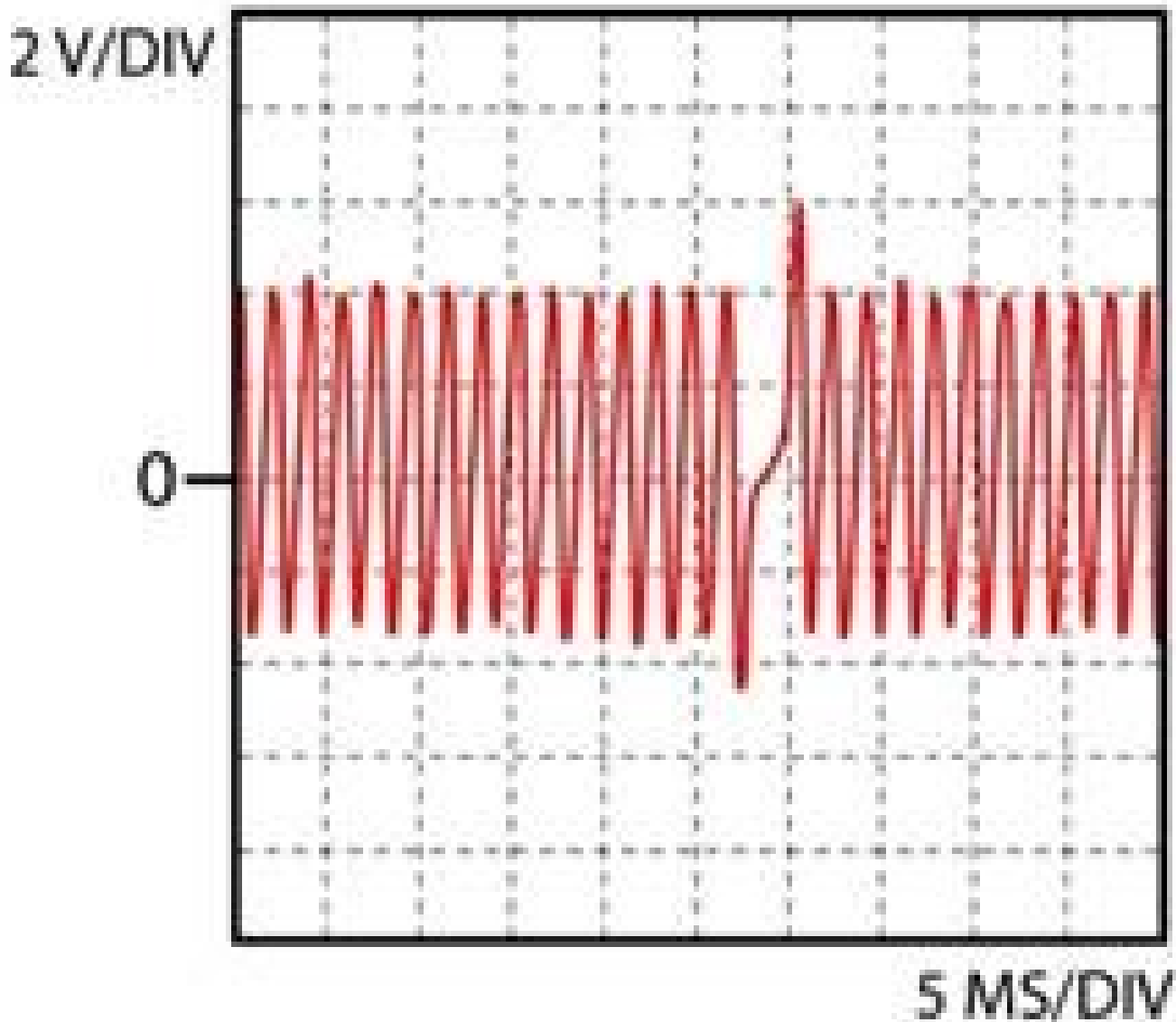


Fig. 1

ⓘ Important safety note

The following technical information and tips for practical use have been set up by HELLA in order to offer professional support to automotive workshops in their daily work. The information available here on this website is only to be used by appropriately trained specialist staff.

The reprinting, distribution, reproduction, exploitation in any form and disclosure of the contents of this document, even in part, is prohibited without our express written approval and indication of the source. The schematic illustrations, figures and descriptions are for explanation and presentation of the document text and cannot be used as a basis for installation or design. All rights reserved.