

Kia

Rio

Todos os modelos, 2000 - 2004

A lâmpada de controlo do motor acende

Velocidade de rotação irregular do motor

Se nos veículos supracitados for assinalada uma avaria através da lâmpada de controlo do motor e se o cliente reclamar adicionalmente uma rotação irregular do motor, uma possível causa é um mau contacto no potenciómetro da válvula borboleta.



Exemplo:

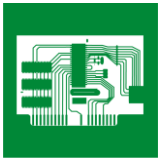
Para resolver o problema deve-se verificar primeiro visualmente os pinos do conector no potenciómetro da válvula borboleta e na ficha múltipla da cablagem e proceder à sua limpeza.

Aviso:

As tensões nos bornes do potenciómetro da válvula borboleta devem ser verificadas da seguinte forma:

- Potenciómetro no borne (massa) aprox. 0V.
- Potenciómetro na alimentação da tensão aprox. 5V
- Potenciómetro no borne (sinal), uma tensão variável consoante a posição da válvula borboleta.

Em caso de defeito deve proceder-se à substituição do sensor. Os sensores específicos do veículo podem ser encontrados no programa Hella.



© Hella KGaA Hueck & Co., Lippstadt	Q3/2014	2-2
-------------------------------------	---------	-----

Boletim Informativo

