

Mercedes Benz SLK R172 - Se enciende el testigo luminoso de aviso del motor | HELLA

Mercedes Benz

SLK R172

Año de fabricación: 2011-2016

Motor: OM651

Se enciende el testigo luminoso de aviso del motor

Código de avería: P04091C, P040496, P040600

Fallo eléctrico en el sensor de posición del regulador para la recirculación de gases de escape

Si se detecta el fallo arriba mencionado en relación con el código de avería indicado, puede deberse a un defecto en la válvula EGR (válvula para la recirculación de gases de escape).

Solución:

Para descartar otras fuentes como causa de la avería, en primer lugar deberán comprobarse los elementos periféricos del sistema de recirculación de gases de escape (suministro de tensión, conexiones eléctricas, etc.).

Si no se detecta ningún fallo, deberá comprobarse el nº de recambio de la válvula EGR.

Están dañadas las válvulas con los siguientes números de recambio:

- A651 140 06 60

- A651 140 07 60

En tal caso deberán sustituirse por otra válvula EGR que lleve el nº de recambio: A651 140 08 60.

Tras sustituir correctamente la válvula EGR deberá consultarse la memoria de averías del vehículo por medio de una máquina de diagnóstico y se borrará el correspondiente código de avería.

A continuación se realizará una conducción de prueba y se consultará de nuevo la memoria de averías.