

Ford Focus - Se enciende el testigo luminoso de control del motor | HELLA

Ford

Focus

Fabricados entre 2004 y 2011

Motor 1,6 16V (HXDA)

Pérdida de potencia del motor.

Se enciende el testigo luminoso de control del motor.

Si se detectan los fallos arriba mencionados, puede deberse a una avería en el sensor de la válvula de mariposa. Debido a unos valores poco fiables del sensor de la válvula de mariposa que ha recibido la unidad de control, pueden haberse registrado los siguientes códigos de avería en la memoria de averías del sistema:

Cada código de avería tiene su significado:

- P2119, `Válvula de mariposa tensa`.
- P2135, `Potenciómetro de la válvula de mariposa,
- Sensor de pedal acelerador`.
- P2176, `Sistema de la válvula de mariposa, ralentí,-

no se registra la posición básica`.

En relación con los códigos de avería almacenados deberán realizarse algunas comprobaciones. Carcasa de la válvula de mariposa: Deberá accionarse de 3 a 5 veces de manera manual y comprobar si salta poco antes de la posición de cierre. Comprobar si el cableado presenta algún daño y si los enchufes y los contactos presentan corrosión. En caso afirmativo deberán sustituirse todos estos componentes. El par de apriete de los tornillos de fijación es de 1,6 Nm.

Nº Art. Piezas de recambio

1 unidad: 1483794 sensor de la válvula de mariposa (imagen 1)

1 unidad: 1482537 mazo de cables (16V).

1 unidad: 1482539 mazo de cables (Ti-VCT).

1 unidad: 1483795 carcasa de la válvula de mariposa

(en caso necesario)

4 unidades: 1362990 tornillo.

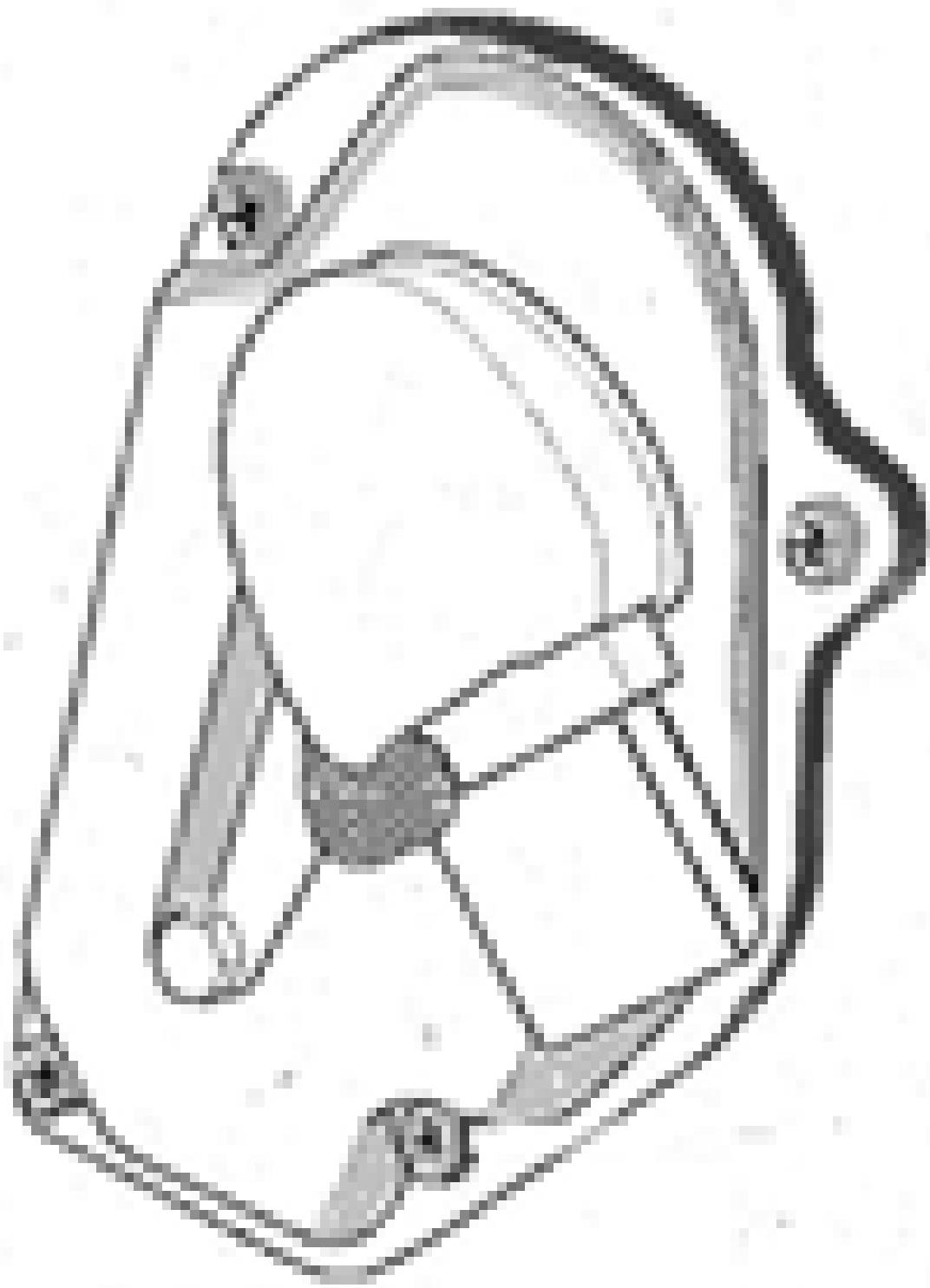


Imagen 1