



Ford

Focus 1,6 16V

Focus C-Max 1,6 16V

Med motorkode HWDA

Modelår fra 05.05 til 01.07

Motorkontrollampen lyser op

Hvis kunden påpeger den ovennævnte fejl, kan et defekt gasspjældspotentiometer og /eller et korroderet tilslutningsstik være årsagen. Fejlen kan gøre sig bemærket ved et tydeligt effekttab. Der kan være angivet følgende fejlkoder:

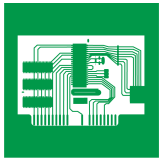
P2119: Gasspjældspositionssensor/gasspjældfejl

P2135: PCM / gasspjæld-/speederpositions-sensor- Kontakt
A/B spændingsforhold

P2176: PCM /elektronisk gasspjæld/tilpasningsfejl

I dette tilfælde er fremgangsmåden således:

- Rens stikkontakten på gasspjældspotentiometeret.
- Hvis kontakterne er ødelagt, skal potentiometeret (Ford del nr. 1483794) udskiftes.
- Hertil skal gasspjældshuset demonteres og der skal monteres et nyt potentiometer.
- Kontroller bevægelsesfrihed for gasspjældet. Bevæg hertil gasspjældet et par gange med hånden. Klappen skal efter at du slipper, let smutte tilbage i startpositionen. Hvis dette ikke er tilfældet, skal gasspjældet gøres frit eller gasspjældshuset udskiftes



(Ford del nr. 1483795).

- Efter reparationen skal fejllageret slettes og motoren skal kontrolleres for fejlfri funktion.