



BLITZ-INFO

Ford Focus Baujahr: 2004 - 2011 Motor 1,6 16V (HXDA)

Leistungsverlust des Motors. Aufleuchten der Motorkontrollleuchte.

Werden die oben genannten Fehler beanstandet, so könnte ein defekter Drosselklappen-Sensor die Ursache dafür sein. Folgende Fehlercodes können durch unplausible Werte des Drosselklappen-Sensors, die an das Motorsteuergerät übertragen werden, im Fehlerspeicher des Systems `Motor` abgelegt sein.

- Fehlercode `gleichbedeutend` mit:
- P2119, `Drosselklappe schwergängig`.
 - P2135, `Drosselklappenpotenziometer, Fahrpedalsensor`.
 - P2176, `Drosselklappen-System, Leerlauf,- Grundstellung nicht erfasst`.

Zusätzliche Prüfungen sollten im Bezug zu den abgelegten Fehlercodes durchgeführt werden. Das Drosselklappen-Gehäuse (Drosselklappe manuell 3 bis 5 mal betätigen und prüfen dass sie bis kurz vor der Schließstellung zurückspringt). Den Kabelbaum auf Beschädigung, die Stecker,- Steckkontakte auf Korrosion überprüfen. Gegebenenfalls sind alle Komponenten (Ersatzteilübersicht siehe Tabelle) auszutauschen. Das Anzugsdrehmoment der Befestigungsschrauben beträgt 1,6Nm.

ET-Nr. Ersatzteile (ET)

- 1Stück: 1483794 Drosselklappensensor (Abb.1)
- 1Stück: 1482537 Kabelbaum (16V).
- 1Stück: 1482539 Kabelbaum (Ti-VCT).
- 1Stück: 1483795 Drosselklappengehäuse (falls erforderlich)
- 4Stück: 1362990 Schraube.

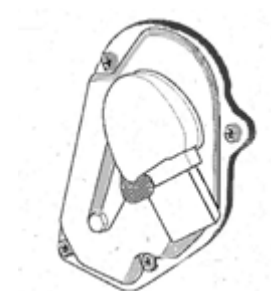


Abb.1