



BULLETIN

VW Golf V 1,9D TDI PD Motorkode: BKC

Startproblemer motor. Motor kører i nødprogram.

Hvis der reklameres over den ovennævnte fejl, kan årsagen være en defekt kølevæsketemperaturføler. Desuden kan der være lagret fejlkoder i motorstyreenheden (som følge af ikke plausible værdier fra føleren).

Fejlkode 'ensbetydende' med: `

- P1556, 'Turboladetryk, standardgrænseværdi ikke nået'.

Desuden kan unormal motorklapren i tomgang fra den eventuelle 'vildledning' af fejlkoden for turboladetryk (P1556) tyde på en defekt føler.



Billede 1.

I dette tilfælde anvendes følgende fremgangsmåde:

- Træk kabelbundtets multistik af ved motorstyreenheden og ved kølemiddeltemperaturføleren og gennemfør en gennemløbskontrol.
- Kontroller kontakterne på begge sider for korrosion og mekaniske skader, reparer dem evt.
- Test stelforbindelser.
- Kontroller kølemiddeltemperaturføleren for fejlfri funktion. Vejledende værdier for modstanden er ved 25°C _ 2080 Ω hhv. ved 85°C _ 289 Ω.

Udskift evt. føleren (se billede 1).

Hella kølevæsketemperaturføler: 6PT009309-331

Slet derefter de foreliggende poster i fejlhukommelsen.