



Ford Focus, benzin og dieselmotor produceret i perioden 08.98 – 02.99

Unøjagtig brændstofmålervisning / tripcomputervisning

Hvis kunden ved denne bilmodel klager over, at visning af brændstofbeholdning og rækkevidde på tripcomputerens display er unøjagtig, skyldes det muligvis defekt i følerenheden. Forsøg at afhjælpe fejlen på følgende måde:

1. Afmonter brændstoftanken. (Vigtigt: trykket på brændstofsyste­met skal udledes, før brændstofledningerne på tanken tages ud).
2. Tag brændstofpumpe med føler (samlet komponent) ud af tanken.
3. Kontroller tankføleren på denne måde: Med et egnet ohmmeter måles modstanden i svømmeren mellem pin 2 og pin 4 på el-tilslutningen. Målingen skal udføres mindst 3 gange. Under målingen skal svømmerarmen bevæges fra position „tom“ til position „fuld“. Målt værdi position „tom“: 15 +/- 1,5 ohm, position „fuld“: 160 – 165 ohm. Afviger måleresultatet fra disse værdier, skal føleren udskiftes.
4. Inden den nye føler installeres, bør der udføres en funktionstest som beskrevet ovenfor.
5. Komponenterne genmonteres i modsat rækkefølge.
6. Udfør funktions- og tæthedskontrol.

Bemærk:

Pakningen til føleren skal udskiftes, selv om føleren ikke udskiftes.

Bulletin