



BULLETIN

Mercedes M-klasse ML - 270 CDI (163) Motorkode: 612.963

Tab af motoreffekt Motoren i nøddrift

Reklameres ved ovennævnte biler at motoren mister effekt eller skifter til nøddrift, kan årsagen være en defekt 10-A-sikring for klemme 87 på styreenheden (se figur 1).

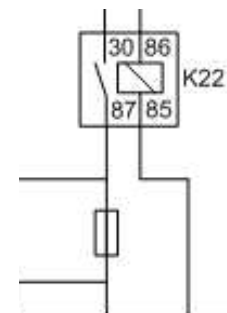
Der kan være angivet følgende fejlkoder:

- Fejlkode 'ensbetydende' med:
- P1636, 'Fejlfunktion styreenhed kølerventilator'.
- IP0100, 'Luftmassemåler defekt'.
- P1403, 'Udstødningstilbageføring defekt'.
- P1470, 'Undertrykventil trykreguleringsspjæld defekt'.
- P1189, skiftemanifoldrørets funktion defekt'.

10-A-sikringen til styreenheden sidder i modulboksen i motorrummet (denne sikring er ikke nævnt i alle strømddagrammer). For at udbedre fejlen, bør en defekt sikring udskiftes og de evt. registrerede fejl slettes.

Bemærk:

Pga. de ovennævnte fejlkoder kan de nævnte komponenter (luftmassemåler, kølerventilator-styreenhed) fejlinterpretteres som defekt pga., manglende spændingsforsyning.



Figur 1.