



Mercedes-Benz C-klassen (W202) med benzinmotor

Besværlig, periodisk eller udeblivende motorstart

Hvis en ejer af ovennævnte model klager over, at motoren kun starter med besvær, periodisk eller slet ikke, kan årsagen ligge i relæet til motorstyringen. Dette relæ har til opgave at forsyne styreenheden med spænding. Hvis relæet svigter, udebliver forsyningsspændingen til styreenheden. Relæet, som kan kendes på sikringen ovenpå (fig. 1), er indbygget lige ved siden af styreenheden. Denne befinder sig under en afdækning til højre i motorrummet bag ved stænkladen (fig. 2).

Til afprøvning af relæet skal bruges et strømskema specifikt for det pågældende køretøj for nøjagtigt at kunne fastlægge styreenhedens stikbendsforbindelser. Som det første skal sikringen på relæet checkes. Er den i orden, skal spændingen fra relæet kontrolleres på styreenhedens indgangsstikben med tændingen sluttet til. Der skal kunne måles batterispænding. Hvis der ikke er nogen spænding til stede, skal spændingsforsyningen til relæet kontrolleres. Hvis den er i orden, kan man gå ud fra, at relæet er defekt.



Fig. 1



Fig. 2

Bulletin