



BMW E 36, 38, 39 | M52 09/95 til 08/96 **Motoren starter periodisk ikke**

Ved startforsøg er brændstofpumpe og tænding uden funktion

Under startforsøget falder batterispændingen med indkoblet starter så kraftigt (delvist ned til 4 volt), at der derved sker en nulstilling (reset) af styreenheden. Sker denne reset, før den elektriske startspærre er frigivet, er det ikke længere muligt at starte motoren, da brændstofpumpen og tændingen ikke bliver aktiveret.

Denne situation kan f.eks. fremkaldes ved en meget hurtig drejning fra tændingskontaktstilling 0 til „Motorstart“ (klemme 50).

Denne fejl kan undgås ved, at tændingsnøglen bliver stående i stilling „Tænding til“ (klemme 15) et kort øjeblik, (kodeoverførsel fra startspærre → styreenhed), før man starter motoren (fig. 1).

Opstår denne fejl, skal man vente med at gøre et nyt startforsøg i mindst 10 sekunder med tændingsnøglen trukket ud.

Denne fejl er elimineret med den nye software fra 09/96.

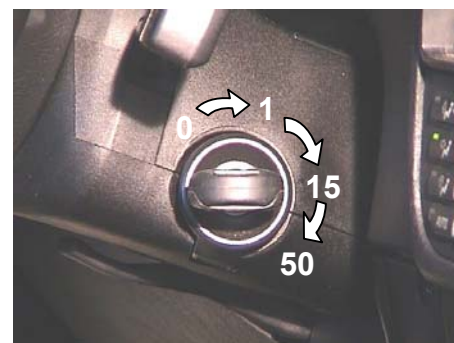


Fig. 1