

Mercedes Benz SLK R172 - Motorwaarschuwingsslamp brandt | HELLA

Mercedes Benz

SLK R172

Bouwjaar: 2011-2016

Motor: OM651

Motorwaarschuwingsslamp brandt

Foutcode: P04091C, P040496, P040600

Positiesensor voor uitlaatgasrecirculatie elektrisch defect.....

Indien de hierboven genoemde fout in samenhang met de genoemde foutcodes wordt vastgesteld, kan een mogelijke oorzaak hiervoor een defecte EGR-klep (uitlaatgasrecirculatieklep) zijn.

Oplossing:

Om andere storingsbronnen uit te sluiten, moet eerst de periferie (voedingsspanning, stekkerverbindingen enz.) van het uitlaatgasrecirculatiesysteem worden gecontroleerd.

Indien hier geen fout wordt vastgesteld, moet het onderdeelnummer van de EGR-klep worden gecontroleerd.

Artikelen met de volgende onderdeelnummers zijn beschadigd

- A651 140 06 60

- A651 140 07 60

Deze moeten worden vervangen door een verbeterde EGR-klep met onderdeelnummer A651 140 08 60.

Na een succesvolle vervanging van de EGR-klep het foutgeheugen van het voertuig met behulp van een diagnoseapparaat uitlezen en aanwezige foutcodes wissen.

Vervolgens moet er een proefrit worden gemaakt en moet het foutgeheugen opnieuw worden uitgelezen.