© Hella KGaA Hueck & Co., Lippstadt | 26. April 2007 |

Audi
A4 mit 2,0 L Benzinmotor
Motorkennbuchstabe ALT

Motor springt nicht an oder geht aus, Motorkontrollleuchte leuchtet, Batterie entladen.

Wird bei diesen Fahrzeugen bemängelt, dass der Motor aus geht oder nicht anspringt, die Motorkontrollleuchte aufleuchtet oder sich die Batterie entlädt, ist eine mögliche Ursache ein defektes Motorsteuerungsrelais. Zur Fehlerdiagnose sollte zusätzlich der Fehlerspeicher des Motorsteuergerätes ausgelesen werden. Ist das Motorsteuerungsrelais die Fehlerursache können folgende Fehler im Fehlerspeicher abgespeichert sein:

P1517 □ Motorsteuerungsrelais, Fehlfunktion Stromkreis

P0685 □ Versorgungsrelais Motorsteuergerät, offener Stromkreis

P0688 □ Motorsteuerungsrelais, Kurzschluss B+

Sind diese Fehlercodes im Motorsteuergerät hinterlegt, sollte zur Fehlerbehebung das Motorsteuerungsrelais erneuert werden. Anschließend ist der Fehlerspeicher zu löschen und eine Funktionsprüfung durchzuführen.

Hinweis

Das Motorsteuerungsrelais befindet sich in der E-Box, im Wasserkasten links unterhalb der Windschutzscheibe. Es ist ein schwarzes Relais auf Steckplatz 3.

Blitz-Info