

© Hella KGaA Hueck & Co., Lippstadt

24. August 2005

4.4

## Audi A6 (4B) Audi A4 (8E)

## Kühlerlüfter laufen nach abschalten der Zündung weiter, Fahrzeugbatterie ist entladen.

Wird bei diesen Fahrzeugen bemängelt, dass die Kühlerlüfter nach dem Abschalten der Zündung weiterlaufen und/oder die Fahrzeugbatterie entladen ist, kann eine mögliche Ursache das Stromversorgungsrelais für das Motorsteuergerät sein. Durch den geregelten Kühlerlüfternachlauf dürfen die Lüfter maximal 12 Minuten, nach ausschalten der Zündung, nachlaufen. Schalten die Lüfter nicht ab, muss das Stromversorgungsrelais auf Funktion geprüft und gegebenenfalls ersetzt werden. Zusätzlich muss die Zuleitung der Klemme 87 des Motorsteuerungsrelais im Sicherungskasten auf Beschädigungen geprüft werden. Der Steckplatz für das Stromversorgungsrelais ist in der Sicherungsbox.



Sicherungsbox (Audi A6)



Zuleitung Klemme 87 (Schadhafte Stelle)



