

Audi A6 - Nie działa dmuchawa wewnętrzna | HELLA

Audi

A6 (4F2/C6)

Rok produkcji: 2005 – 2011

Silnik: 2,0 TFSI

Nie działa dmuchawa wewnętrzna

Błąd komunikacji na magistrali danych

Przyczyną usterki dmuchawy wewnętrznej w ww. pojazdach może być uszkodzony czujnik ciśnienia klimatyzacji.

Stopień zasilający dmuchawy i czujnik ciśnienia (zdjęcie) wykorzystują do komunikacji ze sterownikami (Climatronic) ten sam przewód sygnałowy. W razie awarii czujnika komunikacja zostaje zakłócona, co uniemożliwia wysterylizowanie dmuchawy. W rejestratorze błędów zapisywany jest w tej sytuacji kod usterki 2071.

W przypadku usterki dmuchawy należy wykonać następujące czynności diagnostyczne:

- Sprawdzić bezpieczniki
- Odczytać zawartość rejestratora błędów
- Sprawdzić za pośrednictwem bloków wartości pomiarowych parametry czujnika ciśnienia (przy napełnionej i wyłączonej klimatyzacji wartość powinna wynosić ok. 5 bar)
- Ew. sprawdzić sposób wysterylizowania czujnika i wentylatora

