



Audi A6 (4B) Rocznik modelu 2003

Zabłyśnięcie kontrolki regulacji zasięgu świecenia reflektorów na desce rozdzielczej

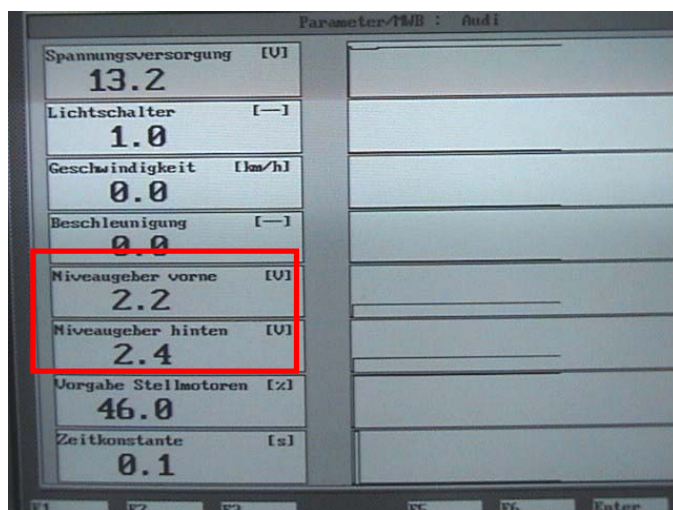
Jeśli reklamuje się powyższą usterkę, możliwą przyczyną jest uszkodzony sterownik regulacji zasięgu świecenia reflektorów (LWR). W pojazdach z dynamiczną LWR pojawia się dodatkowo błąd 01535 „Sterowanie siłownika prawej LWR V49, zwarcie do masy”. W takim przypadku należy pomierzyć czujniki osi i przewody do sterownika i/lub sprawdzić na mechaniczne uszkodzenia. Pomiaru te najczęściej przeprowadza się przy pomocy testerów diagnostycznych np. W punkcie menu „Wartości pomiarów/parametry”. Można w nim sprawdzić wartości napięcia poszczególnych czujników osi (patrz ilustr. 1). Jeśli jednak nie pojawią się błędy, należy wymienić sterownik LWR.

Postępować jak następuje:

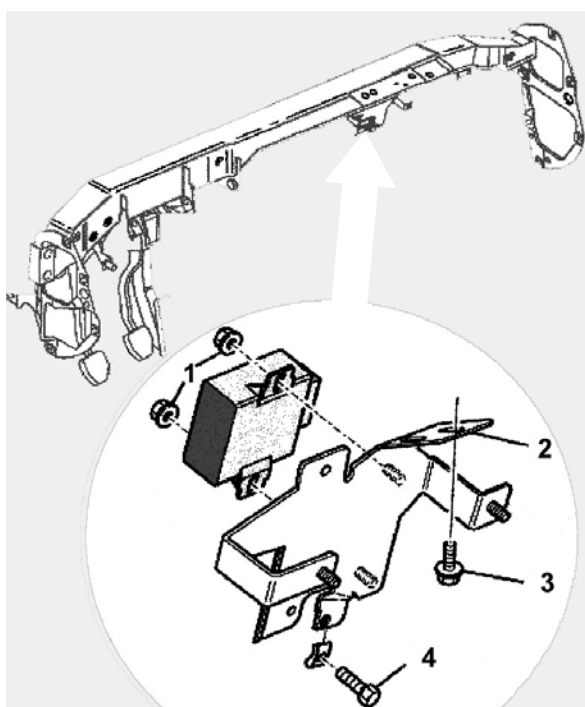
- Zdemontować schowek podręczny.
- Wykręcić śruby (patrz ilustr. 2 punkt 3 i 4) z uchwytu sterownika LWR i zdjąć uchwyty z karoserii (patrz ilustr. 2 punkt 2).
- Odłączyć połączenia wtykowe na sterowniku.
- Zluzować nakrętki mocujące (patrz ilustr. 2 punkt 1) i zdjąć sterownik z uchwytu.
- Umocować na uchwycie nowy sterownik.
- Zamocować zdemontowane części w odwrotnej kolejności.
- Po zamontowaniu nowego sterownika na nowo



ustawić pozycję regulacji reflektorów. Możliwe jest to wyłącznie przy pomocy testera diagnostycznego.



Ilustr. 1



Ilustr. 2