

Audi A4FSI - As luzes traseiras do reboque estão permanentemente acesas | HELLA

Audi

A4FSI

Série de modelos 2002

Série de equipamentos incluindo engate para reboque

Isso pode ser causado pela unidade de controlo para deteção de reboques, que converte as mensagens CAN de conforto do sistema de iluminação do veículo da unidade de controlo do sistema elétrico em iluminação do reboque.

Procedimento de diagnóstico:

- Ler a memória de eventos da unidade de controlo para a função do reboque.
- Verifique o funcionamento correto do barramento CAN de conforto e a alimentação de tensão da unidade de controlo do reboque.
- (A unidade de controlo está instalada no arco da roda do porta-malas, no lado esquerdo).
- Se os sinais medidos com o osciloscópio estiverem corretos, a avaria deve ser causada pela unidade de controlo defeituosa para deteção de reboques.

Nota:

Em caso de comunicação incorreta entre a unidade de controlo de deteção do reboque e a unidade de controlo da tensão a bordo, as luzes traseiras são acionadas como função de emergência.