



## **BMW serii 5 (E39) i serii 7 (E38)**

### **Samoczynne otwieranie się i zamykanie centralnego zamka.**

Jeśli w pojazdach tych samoczynnie zamyka się albo otwiera centralny zamek, to usterka ta może to mieć następujące przyczyny:

1. Niepewny styk w wyłączniku centralnego zamka w konsoli środkowej.
2. Uszkodzone zamki drzwi albo mikrowyłączniki w drzwiach (drzwi kierowcy, pasażera lub pokrywa bagażnika).

W przypadku wystąpienia tej usterki (samochód zamknął się samoczynnie), można wykryć jej przyczynę wykonując następujące próby:

- Drzwi dają się ponownie otworzyć po dwukrotnym pociągnięciu za klamkę (wewnętrzną). Jeśli ma to miejsce, trzeba sprawdzić, czy w wyłączniku centralnego zamka i wtyczce połączeniowej nie występują niedokładnie łączące się styki; w razie potrzeby należy je wymienić.
- Nie można otworzyć drzwi poruszając klamką (wewnętrzną). Po obróceniu kluczyka w położenie 1 centralny zamek otwiera drzwi poprzez moduł sterujący EWS (elektroniczny immobilizer). W takim przypadku należy sprawdzić i ewentualnie wymienić zamki drzwi i mikrowyłączniki w drzwiach. W celu dalszej diagnostyki trzeba sprawdzić system zamykający odpowiednim urządzeniem diagnostycznym.