

Chevrolet Captiva - Klimatyzacja nie działa | HELLA

Chevrolet

Captiva

Rok produkcji: 2006 – 2010

Z klimatyzacją ręczną

Klimatyzacja nie działa

W powyższych samochodach na skutek nieprawidłowego

zaprogramowania serwisowego lub niepoprawnego zakodowania może wystąpić problem z włączaniem sprężarki klimatyzacji.

Sygnał włącznika/wyłącznika klimatyzacji jest

przesyłany do sterownika sieci pokładowej. Sterownik ten komunikuje się poprzez magistralę CAN ze sterownikiem silnika. Przekaznik sprzęgła sprężarki jest aktywowany przez sterownik silnika. Za pomocą testera diagnostycznego można nie tylko odczytać pamięć błędów, lecz również sprawdzić działanie sprzęgła elektromagnetycznego. Ponadto tester jest w stanie „stwierdzić”, czy sygnał włączenia i wyłączenia przełącznika dochodzi do sterownika.

Jeśli bezpieczniki i okablowanie są sprawne,

jeśli sprawdzono wysterowanie sprzęgła elektromagnetycznego i przełączników oraz jeśli w sterowniku nie ma zapisanych żadnych poważnych błędów systemowych, problem można wyeliminować poprzez ponowne zakodowanie/zaprogramowanie serwisowe. Należy to zrobić w autoryzowanej stacji obsługi.

Rada:

Jeśli jednocześnie z opisanym powyżej problemem nie działa również ogrzewanie tylnej szyby lub/ i pojawia się błąd czujnika deszczu (którego w rzeczywistości nie ma w samochodzie), oznacza to nieprawidłowe zaprogramowanie/zakodowanie.