



Ford Focus – różne awarie układu elektronicznego

Karta katalogowa	
Producent	Ford
Model pojazdu	Focus
Silnik	1.6i
Kod silnika	PNDA
Rok produkcji	2010 do 2014
Objawy	Różne awarie układu elektronicznego
Zalecane narzędzie HGS	megamacsX

 Ważna informacja dotycząca bezpieczeństwa

Wnikanie wody na skutek uszkodzonej pompy płynu do spryskiwaczy szyb

W przypadku wyżej wymienionego typu pojazdu może się zdarzyć, że poszczególne systemy elektroniczne mogą nie działać prawidłowo lub mogą ulec całkowitej awarii. Jeśli wystąpi opisany powyżej problem i w ramach wyszukiwania błędu nie wykryto jednoznacznych usterek w urządzeniu peryferyjnym systemów, szczególną uwagę należy zwrócić na połączenia wtykowe w skrzynce bezpiecznikowej centralnego układu elektronicznego wewnątrz pojazdu. Płyn do spryskiwaczy mógł uszkodzić przewody elektryczne oraz sterownik.

Ze względu na wewnętrzną nieszczelność pompy płynu do spryskiwaczy szyb woda przedostaje się najpierw do elektrycznego połączenia wtykowego pompy, a stamtąd poprzez kapilarne działanie wiązki przewodów do sterownika w kabinie pojazdu. W celu dalszego wyszukiwania błędu należy sprawdzić wzrokowo połączenia wtykowe na skrzynce bezpiecznikowej w kabinie pojazdu pod kątem wnikania wody. W razie stwierdzenia tutaj nieprawidłowości wymiana sterownika oraz pompy płynu do spryskiwaczy szyb może okazać się pomocna. Ponadto

wszystkie uszkodzone przewody i połączenia wtykowe należy naprawić zgodnie z instrukcjami producenta.

Po usunięciu przyczyny usterki należy skasować pamięć błędów, a następnie przeprowadzić jazdę próbną.

Wskazówka

Należy zawsze przestrzegać instrukcji naprawy producenta pojazdu!

Przedruk, rozpowszechnianie, powielanie, wykorzystywanie w jakiegokolwiek formie i udostępnianie treści niniejszego dokumentu, w tym jego fragmentów, jest dozwolone wyłącznie za naszą wyraźną pisemną zgodą i z podaniem źródła. Schematy, zdjęcia i opisy służą jedynie do objaśnienia i uzupełnienia tekstu dokumentu i nie mogą stanowić podstawy do wykonania montażu lub konstrukcji. Wszelkie prawa zastrzeżone.