

OPEL/VAUXHALL EGR VALVE

KOMUNIKATY BŁĘDÓW Z NOWYMI CZĘŚCIAMI



POTENCJALNE REKLAMACJ

- Napięcie sygnału poza tolerancją
- Nowa część z komunikatem o błędzie
- Włączenie się lampki sygnalizującej usterkę
- Kod diagnostyczny usterki P0400

Każde zawór EGR ma charakterystyczną krzywą w postaci histerezy. Histereza posiada tolerancje oparte na technologii produkcji, czyli każdy zawór EGR ma nieco inną histerezę. Z tego powodu istnieje zakres kontrolny w jednostce sterującej, do którego histereza musi wpadać. Komunikat o błędzie jest wyświetlany, jeśli jakiegokolwiek wyniki wykraczają poza zakres kontrolny.

ROZWIĄZANIE

W przypadku wyżej wymienionego zaworu EGR możliwe jest, że zakres kontrolny w jednostce sterującej jest ustawiony zbyt mały. Aktualizacja oprogramowania jednostki sterującej silnikiem może być użyta do rozszerzenia zakresu kontrolnego i tym samym rozwiązania problemu.

