

Λάθος διάγνωση σε κωδικό βλάβης P2103 σε κινητήρες M13A και K12B

Κατασκευαστής: SUZUKI, OPEL

Μοντέλα: SWIFT (MZ), SPLASH, AGILA

Κωδικός κινητήρα: M13A, K12B

Κωδικός Ιαπωνικής : 153146

Συμπτώματα:

Ο κινητήρας δουλεύει μόνο στο ρελαντί

Βλάβες EOBD:

P2103, Μοτέρ ρύθμισης πεταλούδας γκαζιού / Τιμή πολύ μεγάλη

Διάγνωση:

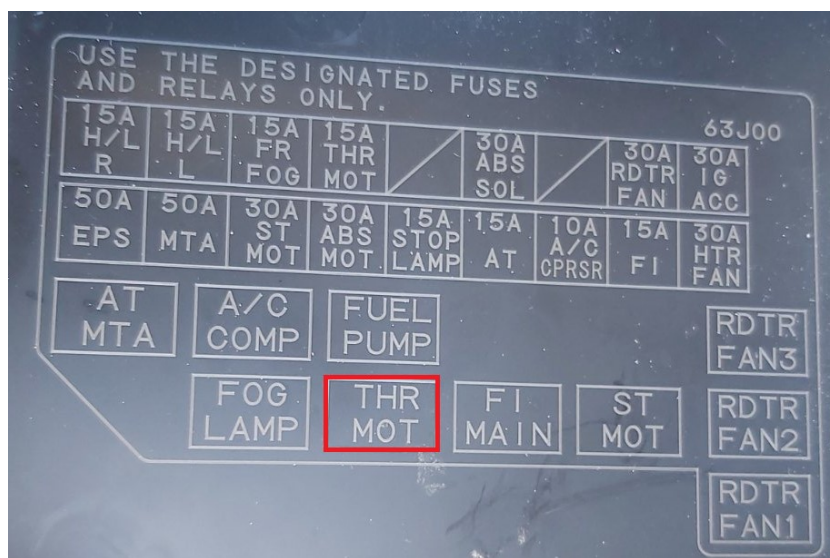
Ο κινητήρας εκκινεί αλλά δεν ανεβάζει στροφές.

Το σφάλμα και η καθοδηγούμενη διάγνωση παραπέμπει εσφαλμένα σε αντικατάσταση πεταλούδας γκαζιού και εν συνεχεία σε εγκέφαλο κινητήρα.

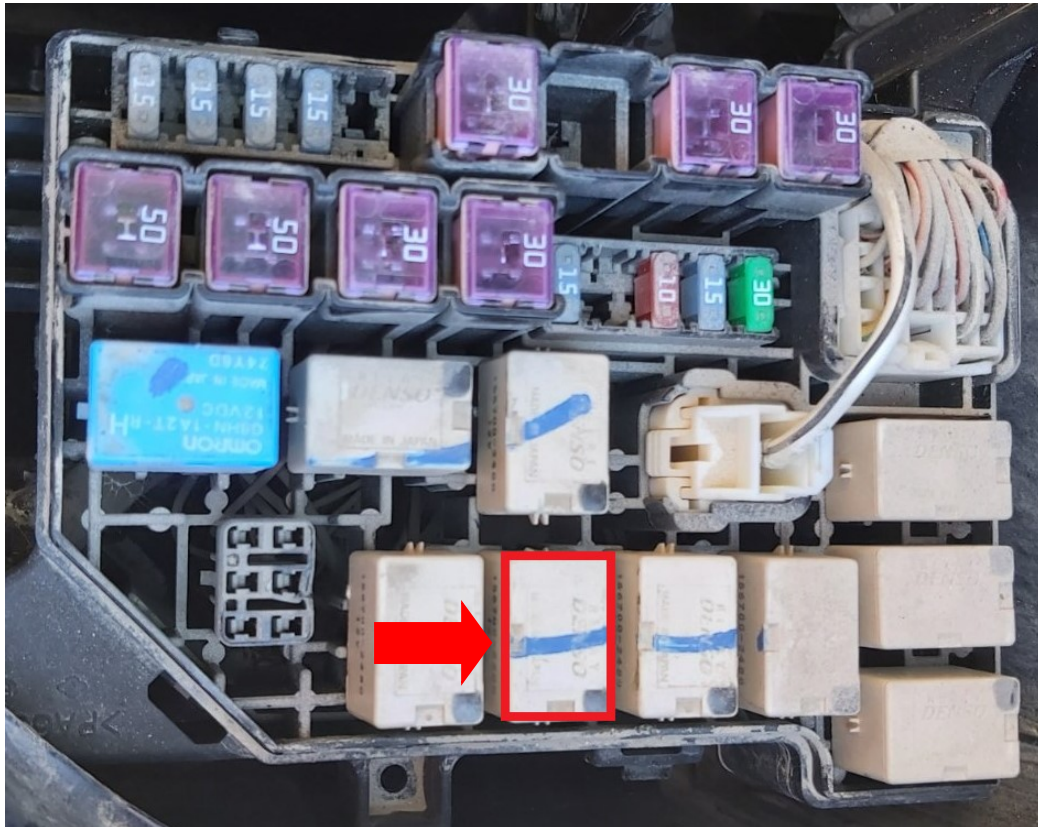
- Εξάρτημα ≡ A20.1 Μονάδα ελέγχου της πεταλούδας ελαττωματικό.
- Το εξάρτημα ≡ M4.3 Κινητήρας ρύθμισης πεταλούδας είναι ελαττωματικό παρά τον επιτυχή έλεγχο.
- Εξάρτημα ≡ A1.1 Εγκέφαλος κινητήρα ελαττωματικό.

Αιτία:

Το ρελέ που είναι σημειωμένο παρακάτω δυσλειτουργεί, με αποτέλεσμα να μην ενεργοποιείται το μοτέρ της πεταλούδας.



Λάθος διάγνωση σε κωδικό βλάβης P2103 σε κινητήρες M13A και K12B



Λύση:

Αντικατάσταση του ρελέ ελέγχου πεταλούδας γκαζιού.