Peugeot 206+- Motor sars#l#yor

Veri sayfas#	
Üretici	Peugeot
Araç modeli	206+
Motor	1.4i
Model y#l#	2009 ila 2013
Belirti	Motor sars#l#yor
De#i#tirilecek HELLA parçalar#	6PT 009 309 -161
Önerilen HGS Arac#	megamacsX

Motor sars#l#yor, artan yak#t tüketimi

Yukar#da belirtilen araç tipinde motor sars#lmas# hissedilebilir. Ayr#ca, yak#t tüketimi de artabilir.

Yukar#da belirtilen ar#za mevcutsa ve yap#lan ar#za tespitinde ilgili sistemlerin çevre bile#enlerinde net bir hata bulunamam##sa so#utma suyu s#cakl#k sensörüne özellikle dikkat edilmelidir.

Bu sensör, motorun so#utma s#v#s# devresine entegre edilmi#tir. Negatif s#cakl#k katsay#s#na (NTC) sahip malzemelerin s#cakl##a ba#l# özelliklerinden faydalan#r. Yani s#cakl#k yükseldikçe sensörün direnci dü#er. Bozuk bir so#utma s#v#s# s#cakl#k sensörü farkl# ar#zalara neden olabilir. Sensör ar#zaland###nda motorun çal##t#r#lmas#nda zorluklar, yükselmi# rölanti devri ve kötü egzoz emisyon de#erleri gibi problemler de ortaya ç#kabilir.

#leri düzey ar#za tespiti için s#cakl#k sensörü, uygun bir te#his cihaz# kullan#larak parametre sorgulamas# yoluyla kontrol edilmelidir. Burada bir anormallik tespit edilirse sensörün de#i#tirilmesi sorunu giderebilir. Ar#zal# bir sensöre i#aret eden anormallikler, örne#in

motor s#cakl### de#erinin sabit kalmas#, sürekli de#i#kenlik göstermesi veya gerçek motor s#cakl###yla uyumsuz olmas#d#r.

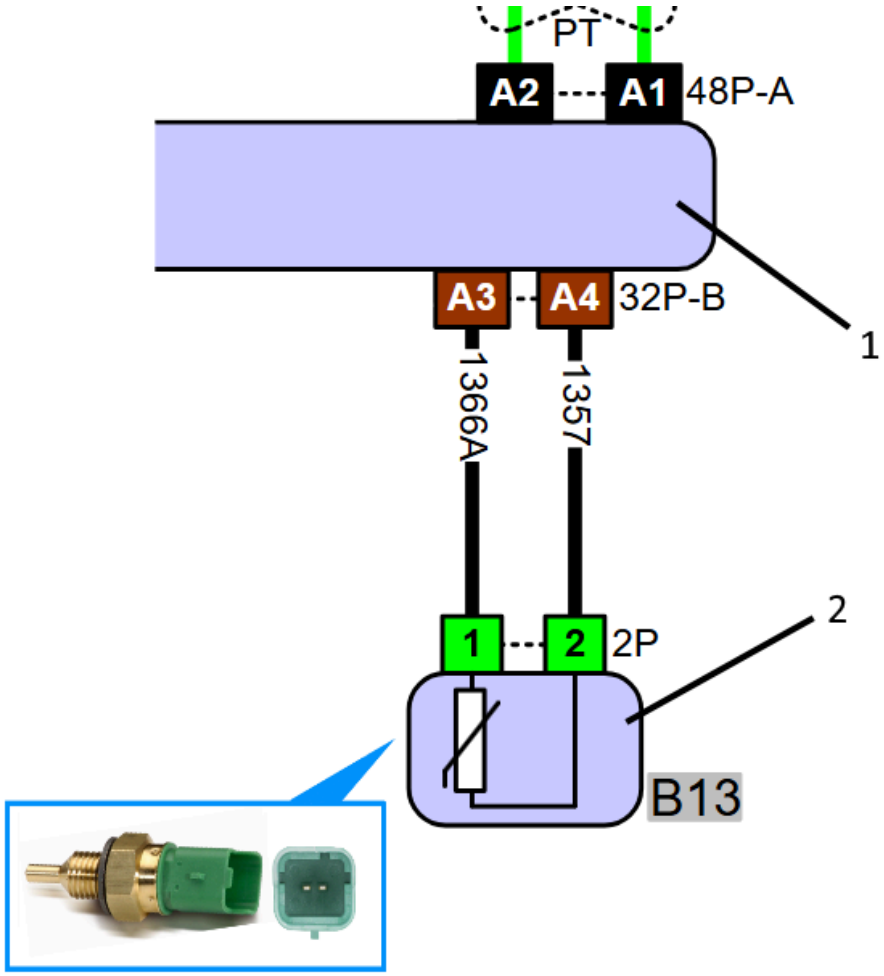
Ayr#ca, sensörün direnci uygun bir ölçüm cihaz# ile kontrol edilebilir. Direnç s#cakl##a ba#l#d#r; motor so#ukken yüksek, motor s#cakken dü#ük empedansa sahiptir. Bu de#erler örne#in #u ölçüm aral#klar#nda olabilir: 25°C'de 2,0 ile 6 kOhm aras#nda veya 80°C'de yakla##k 300 Ohm. Lütfen ancak araç üreticisinin hedef de#er bilgilerini dikkate al#n.

Ar#zan#n nedeni giderildikten sonra, ar#za belle#ini silin ve ard#ndan bir test sürü#ü gerçekle#tirin.

So#utma sistemi üzerindeki onar#m ve bak#m çal##malar# üreticinin talimatlar#na uygun olarak yap#lmal#d#r. Baz# üreticiler, uyulmas# gereken özel hava alma rutinleri öngörmektedir.

UYARI

Bu ba#lamda, lütfen her zaman araç üreticisinin onar#m talimatlar#n# dikkate al#n!



Peugeot circuit diagram Caption: 1: Engine control unit 2: Coolant temperature sensor