



نکات
کاربردی

پنجشنبه: نکات فنی عیب یابی مکانیکی خودرویی

گاز خوردن بی دلیل خودرو (قسمت چهارم)

عیب یابی: سنسور دور موتور



سنسور دور موتور با دو پایه ارتباطی به ECU متصل می شود و به صورت امواج شبه سینوسی، اطلاعات مربوط به دور لحظه ای موتور را به ECU ارسال می کند. اگر این اطلاعات درست و به موقع مخابره نشود، یکی از مشکلاتی که ایجاد می شوند، گاز خوردن ماشین است. مسئولیت های این سنسور بسیار سنگین است. این سنسور درست بالای سر چرخ دنده های فلایویل دور موتور قرار گرفته است. انتهای این سنسور القایی حساس، یک آهنربای دائم و یک سیم پیچ قرار دارد که با چرخ دنده های فلایویل دور موتور فاصله اندکی دارد و با همکاری هم، عملکرد سنسور را کامل

می کنند.

ادامه دارد ...

☎ ۰۱۱-۳۵۱۵۱

🌐 www.negarkhodro.com

📧 @negarkhodro

📷 negar_khodro



نگارخودرو