

Curso de Electrónica Automotriz 1 (Serie de Electrónica Automotriz)



Fecha de publicación: 5 octubre, 2011
Editor: www.autodiagnosticandpublishing.com
Autor: Mandy Concepcion
Longitud de impresión: 44
Idioma: Español
PDF

Curso de Electrónica Automotriz 1

(Incluyendo lectura de diagramas eléctricos)
Serie de Electrónica Automotriz

By Mandy Concepción

Con el contenido creciente de electrónica en vehículos modernos, la necesidad de comprender y usar conceptos eléctricos y lectura de diagrama es importantísimo; tanto como

el uso de los equipos. Aún más, la lectura de diagrama eléctricos requiere un poco de conocimiento de electricidad y experiencia. Conociendo las leyes del flujo de electrones o electricidad usted poseerá la destreza necesaria para este tipo de diagnóstico. El DVD que acompaña este libro es un complemento más en este curso número 1 de sistemas electrónicos automotrices. Suerte y disfrute.

Tabla de contenidos

- Introducción
- Teoría de los electrones y átomos
 - Los átomos y los electrones
- Las fuerzas se repelen y atraen a diferencia
 - Teoría de los electrones y Metales
 - ¿Qué es la corriente?
 - ¿Cuál es la resistencia?
 - La resistencia en serie y en paralelo
 - Resistencia y Potencia
 - ¿Qué es la tensión?
 - Introducción a los transistores?
 - ¿Cuáles son los transformadores?
 - Análisis del flujo de corriente
 - Interruptores y relés

Sobre el Autor:

Mandy Concepcion a laborado en el campo automotriz por los últimos 24 años. El obtuvo un grado asociado de Ingeniería Aplicada Electrónica y también certificaciones ASE y L1 avanzada.

Por los últimos 18 años el a estado exclusivamente envuelto en el diagnóstico de los diferentes sistemas electrónicos encontrados hoy en día en vehículos modernos. Es aquí donde el extrae grandes conocimientos practico dada a su experiencia y trata de emprender en este y otros libros.

Mandy también produce una serie completa de Videos-DVD sobre sistemas de vehículos,

escribe otros libros de tecnología automotriz, desarrolla programas de computadoras de autos y diseña escáner OBD-2, osciloscopios y otros equipos.

<http://yep.pm/epKURcNd5/QQNEcrtZ8.pdf.rar>