

ÜRÜN BİLGİ FORMU

MODERN MARŞ VE ŞARJ SİSTEMLERİ EĞİTİM SETİ



LJ Create Autotronics eğitim setleri serimiz, teorik öğrenmeye pratik bir yaklaşım sunarken elektronik sistem arıza tespiti için teknik beceriler geliştirmeyi amaçlar.

Bu kaynak, kullanım kolaylığı için kullanıcıya doğru eğilebilen **menteşeli kapaklı ergonomik plastik taban** içinde tasarlanmıştır.

Set, modern bir aracın **marş ve şarj sistemlerine** odaklanmıştır.

Öğrenciler, **Kontrol Alan Ağı (CAN) Veri Yolu sistemlerini** pratik olarak keşfedecek ve bileşenler, devreler, sinyaller ile sistemler hakkındaki bilgilerini geliştirecek görevler üstlenir.

Set, uygulamalı öğrenme görevleri ve teorik destek materyallerini içeren **dijital müfredata erişim** sağlar.

Opsiyonel **bulut tabanlı yazılımımızla** entegre çalışabilir; bu yazılım çevrimiçi pratik görevler, etkileşimli teorik sunumlar ve kaynakla yapılan uygulamalarla doğrudan bağlantılı değerlendirmeler sunar.

Öğrenciler ayrıca **toplam 8 farklı arıza tespit aktivitesinde** çalışarak arıza teşhis becerilerini geliştirir.

KAPSAMLI UYGULAMALI KONULAR:

- CAN Veri Yolu Geleneksel Marş/Şarj Sistemleri
- CAN Gelişmiş Marş/Şarj Sistemleri
- Otomatik Start-Stop Sistemleri
- CAN Veri Yolu Yapısı
- CAN Veri Yolu Ölçümleri
- CAN marş/şarj arızalarının tespiti ve teşhisi

TİPİK AKTİVİTELER:

- CAN Veri Yolu Geleneksel/Gelişmiş Marş-Şarj Sistemlerinin İncelenmesi
- Yüksek Hızlı CAN Veri Yolunun Araştırılması
- CAN Geleneksel/Gelişmiş Marş-Şarj Sistemi Ölçümleri
- CAN Tüketicileri Ölçümleri (Elektronik Kontrol Üniteleri)
- Otomatik Start-Stop Sistemi Ölçümleri
- CAN Veri Yolu Ölçümleri
- **8 Farklı CAN Veri Yolu Marş/Şarj Arızasının Teşhisi**

DEVRE KARTI ÖZELLİKLERİ:

- Araç mimik devresiyle aşağıdaki bileşenlere erişim:
 - 12V akü
 - ECU pin çıkışları
 - Çeşitli marş/şarj sensörleri ve aktüatörleri
 - Kontak anahtarı
 - Fren pedalı anahtarı
 - Vites kolu anahtarı

SAYFA 2**MODERN MARŞ VE ŞARJ SİSTEMLERİ EĞİTİM SETİ (DEVAM)****İÇİNDEKİLER:**

- Eğitim seti
- Dijital formatta müfredat

GEREKEN DİĞER ÜRÜNLER:

- Dijital multimetre
- LJ Create Otomotiv Bulut İçeriği (Opsiyonel)
- Bilgisayar
- Osiloskop fonksiyonlu tanı cihazı

GENEL BİLGİLER:

Set Boyutları: 360×80×250 mm (G, Y, D)360×80×250mm(G, Y, D)

Set Ağırlığı: 1.2 kg1.2kg

Paket Hacmi: ~0.01 m30.01m3

Paket Ağırlığı: ~2.8 kg2.8kg

SİPARİŞ KODU: 720-02

P8837-B