



HYUNDAI / KIA - IMMO OFF

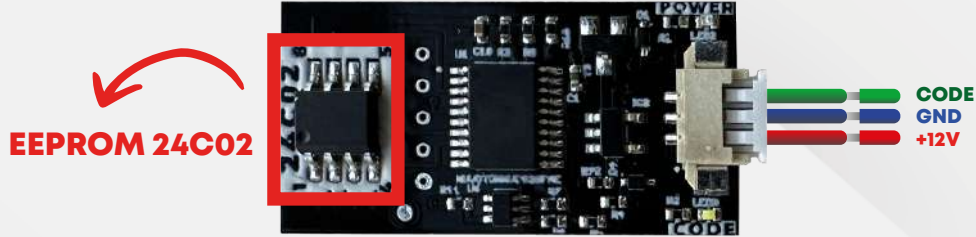
S.O.S Car Simulator Kullanım Kılavuzu

- BOSCH EDC15C7
- BOSCH EDC 17 C08
- BOSCH EDC17C53
- BOSCH EDC17C57
- BOSCH EDC17CP14
- BOSCH EDC16C39
- BOSCH EDC17C08
- BOSCH M7.9.x
- BOSCH ME7.9.8
- BOSCH ME17.9.21.1

- KEFICO M7.9.x
- KEFICO ME7.9.8
- SIEMENS SIMK41
- SIEMENS SIMK43
- SIEMENS SIM2K-47
- CPGPSH2.14.1
- CPEGP2.10.1
- CPEGD2.20.4
- MT38

- ME17.9.11.1
- ME17.9.21.X
- MED17.9.8
- MEG17.9.12 KEFICO
- MEG17.9.13 KEFICO
- MEG17.9.21
- DELPHI DCM3.7AP
- DELPHI TRW DDCR

Ve Diğerleri...



HYUNDAI KIA ECU EMÜLATÖR

Not: PCF7936 aktarıcı, Smartra

1-2-3 model araçlarda, hitag2 anahtarlı ecu modellerinde çalışır.

Manuel Kodlama: ECU. Programlamayı yapabilmek için, yandaki bilgiye sahip olmanız gerekir: ECU'nun PIN kodu.

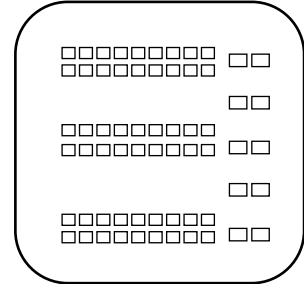
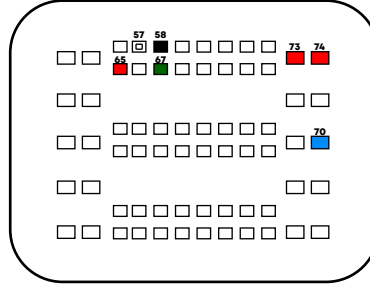
PIN kodu örneği: 112233. Emulatördeki 24c02 eepromunu çıkarın ve ilk satıra 00 yazarak PIN kodunu girin. (Örnek: 00112233)

HYUNDAI / KIA IMMO OFF

CPEGP2.10.1



BAĞLANTI



PIN 73, 74 - 12V (50)

PIN 65 - 12V (15)

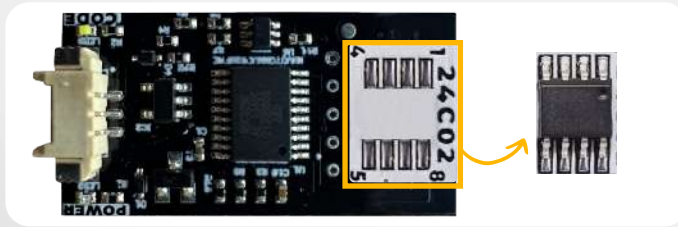
PIN 70 - GND

PIN 58 - CAN H

PIN 57 - CAN L

PIN 67 - BU PIN'İ ARAC MONTAJINDAN KESİN

- 1 ECU üzerinden EEPROM hafızasını bulun.
Eeprom belleğini çıkarın ve içeriklerini okuyun.
- 2 Resimlerdeki örnekte gösterildiği gibi, Eeprom belleğini okuyun ve (pin kodunu) bulun.
- 3 24C02 belleğini S.O.S Emülatöründen çıkarın.



- 4 Adım 2'deki değerleri S.O.S Emülatörü'nden çıkarılan 24C02 belleğine yazın.

Adresler: **Metin kısmı** (Resmi görün)
Değerler: **Adım 2'deki değerler.**

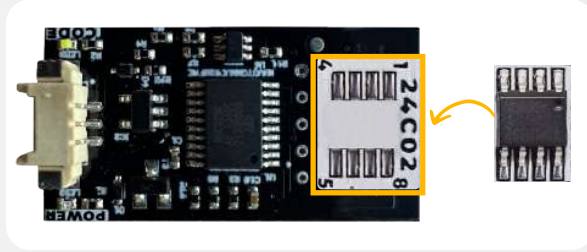
Belleği tekrar S.O.S Emülatör'e lehimleyin.

Emülatör otomatik olarak ECU motorunun türünü ve markasını tanır.
Herhangi bir jumper'ın seçilmesini gerektirmez, bu da onu diğer emülatörlerden farklı kılar!

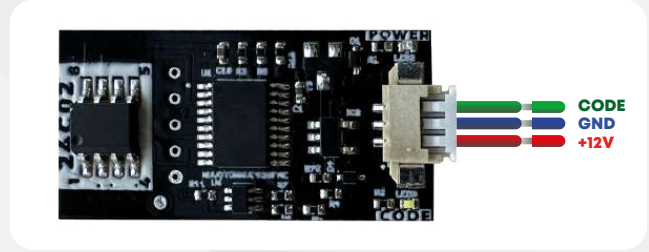
	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
00000000	00	XX	XX	XX	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF
00000010	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF
00000020	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF
00000030	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF
00000040	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF
00000050	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF
00000060	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF
00000070	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF
00000080	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF
00000090	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF

DİKKAT: Eeprom belleğinin pin kodunu yazarken ilk satıra 00 eklemeyi unutmayın.

5 24C02 belleğini lehimleyin.

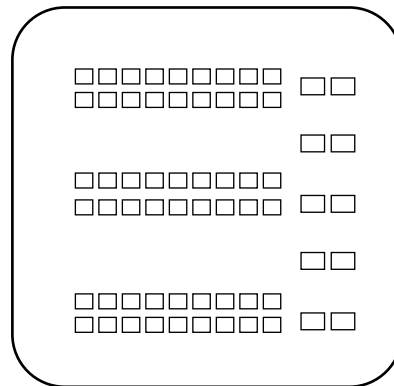
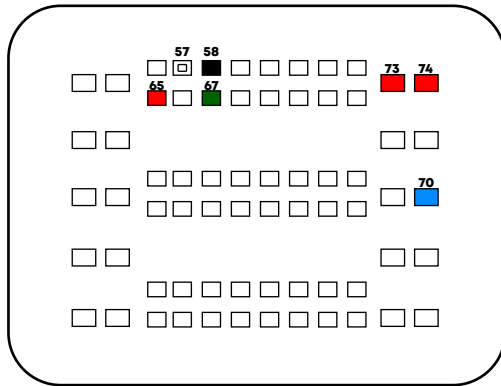


24C02 belleğinin 7. ve 8. ayağını köprülemek için teneke kullanın.



6 S.O.S Emülatörünü şemaya göre ECU'ya bağlayın.

BAĞLANTI



PIN 73, 74 - 12V (30)

PIN 65 - 12V (15)

PIN 70 - GND

PIN 58 - CAN H

PIN 57 - CAN L

PIN 67 - BU PIN'İ ARAÇ MONTAJINDAN KESİN