Dane aktualne na dzień: 28-11-2026 05:27

Link do produktu: https://max-mar.com/magneti-marelli-tester-sond-lambda-p-2182.html



Magneti Marelli - Tester sond lambda

Cena brutto	**670,00 zł**
Cena netto	**544,72 zł**
Kod producenta	**007935908000**
Kod EAN	**8001063000008**
Producent	**Magneti Marelli**

Opis produktu

Urządzenie umożliwia odczytanie zmian składu mieszanki które zachodzą w systemach kontroli silnika działających w zamkniętej pętli (closed-loop).
Może być wykorzystywany dla testowania sprawności sond Lambda Cyrkonowych i Tytanowych na pracującym silniku.
Mikroprocesor i opracowany software umożliwiają szybkie i precyzyjne wyświetlanie. Tester pozwala na sprawdzenie odpowiedzi sterownika silnika (ECU), w przypadku wolnych zmian sygnału Lambda, symulując warunki mieszanki “ubogiej" [--] lub “bogatej" [++].

Tester jest w stanie rozpoznać i przedstawić za pomocą diod LED funkcje każdego przewodu sondy:
- sygnału, masy,
- sygnał plusa zasilania grzałki,
- sygnał napięcia odniesienia dla sond Tytanowych
- sygnał masy elektronicznej (dostarczonej poprzez półprzewodniki wewnątrz ECU)

Przedstawienie sygnału Lambda następuje na wykresie Lambda co dostarcza informacji o zachowaniu składu stechiometrycznego:
- test na sondach 1, 2, 3 lub 4 przewodowych (podgrzewanych lub nie)
- przedstawienie sygnału wyjścia na wykresie Lambda o 7 diodach LED różnych kolorów
- identyfikacja i przedstawienie za pośrednictwem LED różnych podłączonych przewodów sondy (masa, grzałka, sygnał) w pojeździe z pracującym silnikiem
- symulacja wzbogacenia i zubożenia mieszanki na koniec testowania reakcji ECU
- zasilanie z akumulatora samochodu (12 V)
- sygnalizacja za pośrednictwem dwukolorowej LED właściwego/niewłaściwego podłączenia zasilania
- obudowa anty-wstrząsowa (ABS) z ergonomicznym i anty-poślizgowym uchwytem
- klamra przesuwna o podwójnej pozycji dla oparcia na ławie lub zawieszenia na ścianie
- pokrowiec ochronny z płótna nylonowego