Dane aktualne na dzień: 28-03-2024 20:46

Link do produktu: https://jacus.pl/sterownik-analizatora-spalin-ac-stag-afr-p-2040.html



Sterownik analizatora spalin AC STAG AFR

Cena brutto	**172,00 zł**
Cena netto	**139,84 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**E82-6**
Kod producenta	**AFR-6**
Producent	**AC**

Opis produktu

Sterownik szerokopasmowej sondy Lambda STAG AFR.

Urządzenie umożliwiające określenie składu mieszanki paliwowo-powietrznej (AFR) zasilającej silnik spalinowy, poprzez pomiar zawartości tlenu w spalinach. W zestawie z urządzeniem wykorzystywana jest szerokopasmowa sonda lambda, którą można stosować w silnikach zasilanych szeroką gamą paliw, takich jak benzyna bezołowiowa, olej napędowy, LPG/ CNG, metanol, etanol. W większości samochodów z pośrednim wtryskiem paliwa, sterownik benzynowy przy wysokim obciążeniu silnika, nie kontroluje składu mieszanki, co przy złej regulacji systemu zasilania (np. w instalacji gazowej) może doprowadzić do zmniejszenia mocy silnika, zwiększenia spalania a nawet do jego uszkodzenia.

Kontroler szerokopasmowej sondy Lambda STAG AFR pozwala na dostrojenie silnika, bądź instalacji gazowej w taki sposób, by skład mieszanki paliwowo-powietrznej utrzymywał się na zoptymalizowanym poziomie, zapewniając maksymalną moc silnika jednocześnie zachowując spalanie w normie. Dzięki dużej szybkości pomiaru współczynnika lambda, możliwa jest kontrola składu mieszanki nie tylko w ustalonych warunkach pracy silnika, ale też w stanach przejściowych.

Układ umożliwia odczyt następujących parametrów :
- współczynnik AFR,
- wartość lambda ,
- zawartość tlenu.

Zestaw zawierający STAG AFR został przygotowany z myślą o szybkim montażu i demontażu w aucie. Zasilanie pobierane jest z gniazda zapalniczki samochodowej (12V), zaś do komunikacji z komputerem PC potrzebny jest standardowy interfejs USB lub Bluetooth. Do obsługi urządzenia została przygotowana specjalna-dedykowana aplikacja działająca w systemie Windows, która jest niezwykle przyjazna i łatwa w obsłudze podnosząc walory użytkowe urządzenia.

Oferta dotyczy samego sterownika.

Tagi produktu: analizator spalin

Skład zestawu

- Kontroler STAG AFR