

Informacja: **42 671 98 07** / 512 093 509 / sklep@konektor5000.pl
Telefon ul. Brukowa 16, Łódź

Polski interfejs diagnostyczny OBD-2 BMW 2KL USB CCY / kabel do komputera PC do BMW seria E (do INPA, NCS Expert, Ediabas itp.)

Producent: CCY

Cena brutto: 230.00 zł

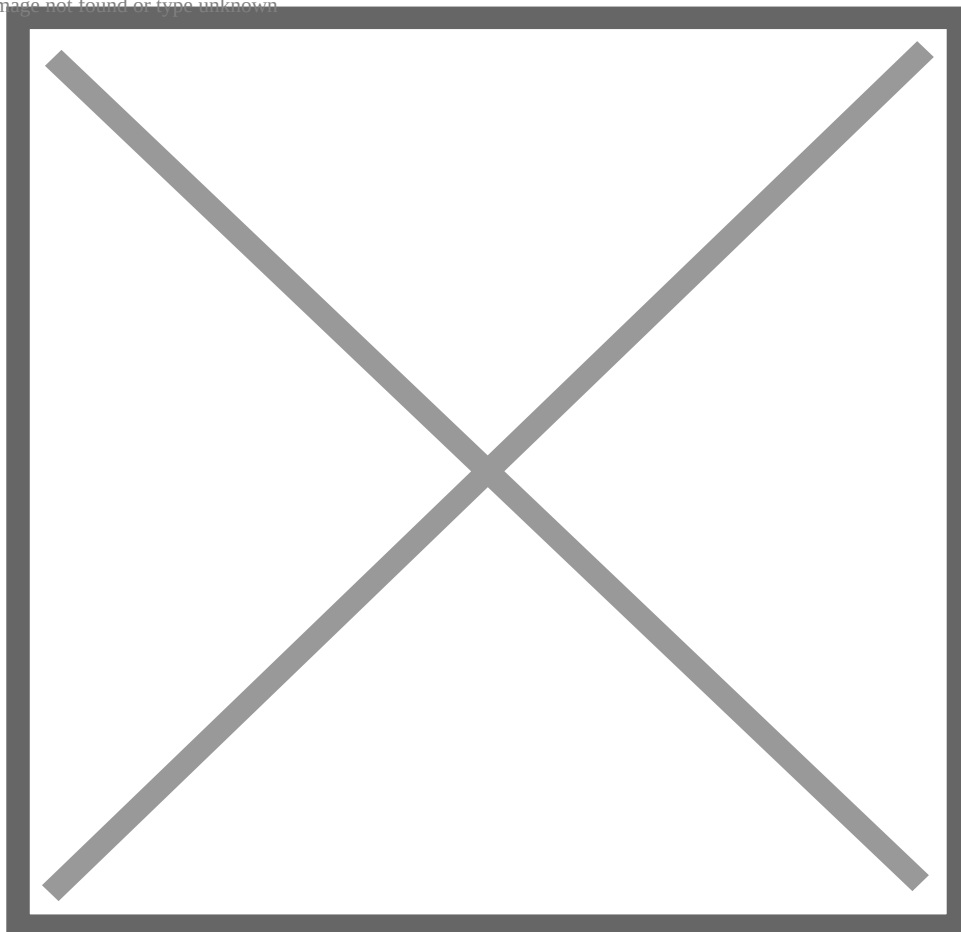
Cena netto: 186.99 zł

[Kup w sklepie konektor5000.pl](https://sklep.konektor5000.pl)

Opis produktu

Interfejs diagnostyczny BMW INPA 2KL - produkcja polska
do BMW seria E 1996 - 2006

Image not found or type unknown



Interfejs USB do diagnostyki BMW seria E - INPA 2KL CCY:

- produkt polski wraz z polskimi poradnikami oraz spolszczeniem
- posiada przełącznik pomiędzy liniami K (PIN 7 / PIN 8)
- czip FTDI
- wysoka jakość wykonania
- wyposażony w diody led, które sygnalizują stan zasilania oraz transmisji.

Obsługiwane modele 1996 - 2006:

- BMW Serii 1 : E81 E87
- BMW Serii 3 : E46 E90 E91 E92 E93
- BMW Serii 5 : E39 E60 E61
- BMW Serii 6 : E63 E64
- BMW Serii 7 : E38 E65 E66

- BMW Serii 8 : E31
- BMW Serii X : E53, E83 E87
- BMW Serii Z : E52, E85 E86
- również modele : E34, E36 (silniki M52)
- MINI : R50, R52, R53 R55 R56.

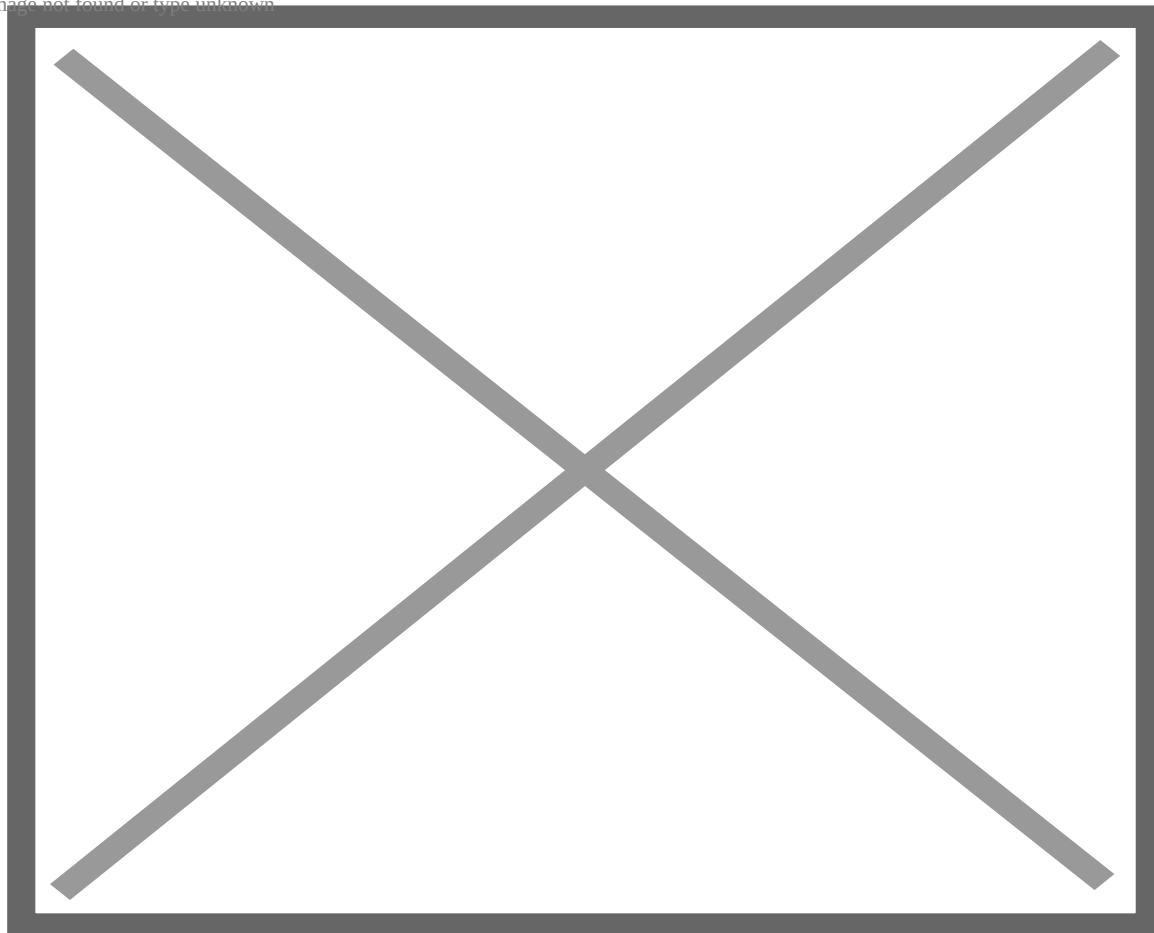
Kabel nie działa z BMW serii F oraz G.

Do serii F i G polecamy przewód [ESYS E-NET](#).

Do starszych modeli będziesz potrzebować okrągłego [adaptera OBD-II/20-pin BMW](#).

Przed zakupem sprawdź czy nie potrzebujesz również adaptera.

Image not found or type unknown



Możliwości interfejsu OBD-2 z tej oferty w połączeniu z odpowiednim oprogramowaniem:

- odczyt i kasowanie błędów oraz kontrolek np. silnika, poduszek, ABS, radia, licznika,

klimy, TV, navi, ASC, DSC, świateł, immo, tempomatu.

- podgląd parametrów pracy silnika czasie rzeczywistym (LIVE DATA) np.: vanos, sondy, ciśnienie dawki pompy, ciśnienie doładowania turbo, płynność pracy poszczególnych cylindrów, przepływomierz oraz wiele innych
- automatyczna identyfikacja parametrów pojazdu: typ, model, silnik, skrzynia biegów
- kodowanie, programowanie i adaptacje modułów
- testy elementów wykonawczych i nastawy podstawowe
- kasowanie i programowanie inspekcji serwisowych, oleju, płynów
- modyfikacje ustawień wszystkich modułów i aktywacje ukrytych funkcji np. aktywacja świateł dziennych, regulacja xenonów, automatyczne domykanie szyb, zamykanie drzwi, zmiana języka i jednostek (np. MILE na KM), doposażenie auta, ustawienia PDC (asystent parkowania) i mnóstwo innych ciekawych, przydatnych funkcji...
- kodowanie kluczy i programowanie immobilizera
- aktualizacje sterowników w modułach.

Kabel współpracuje z takimi popularnymi programami jak:

- INPA
- Ediabas
- NCS Expert
- DIS
- TIS
- SSS
- Progman
- NFS
- WinKFP
- Toolset32
- Navcoder
- Carsoft

Image not found or type unknown

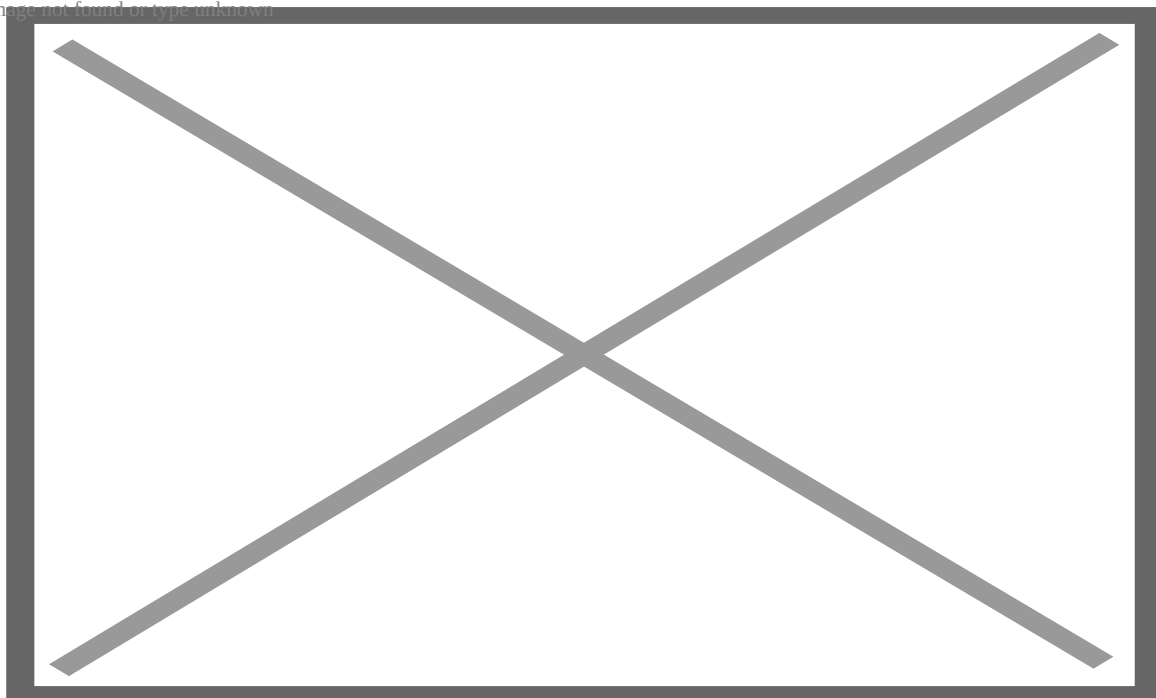
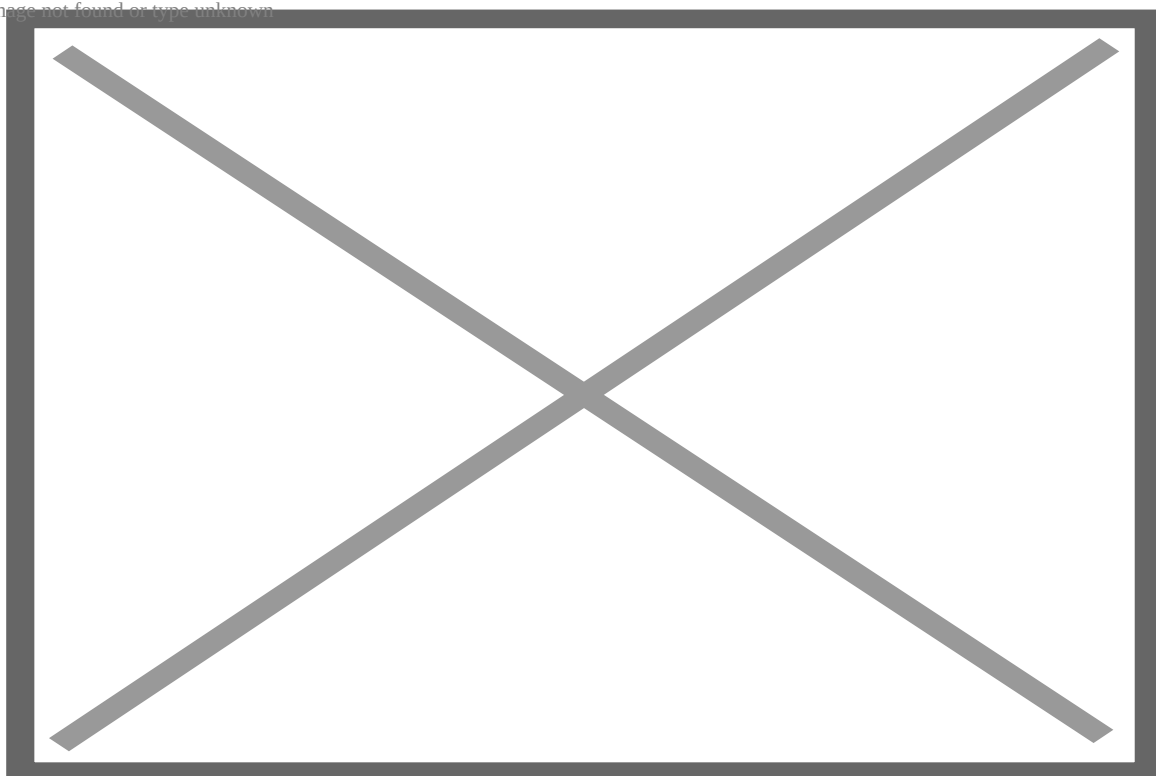


Image not found or type unknown

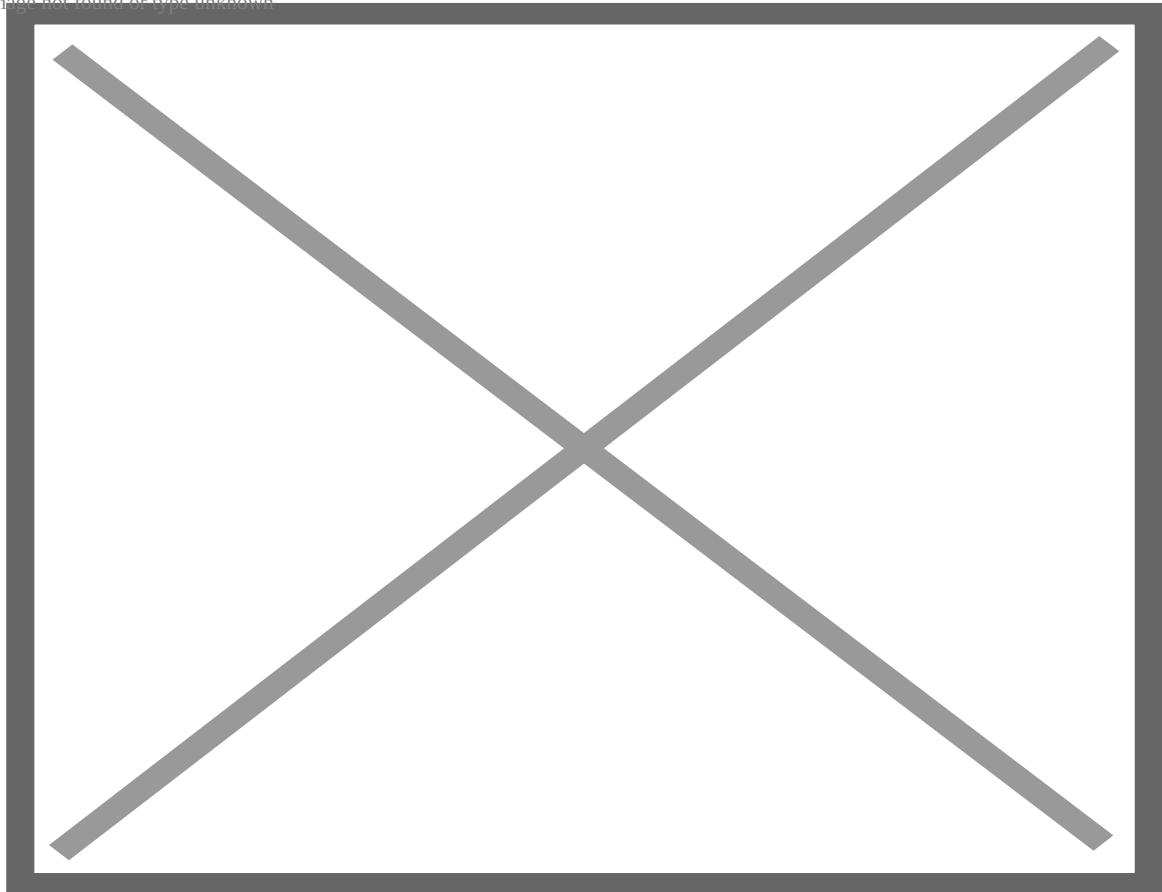


W zestawie znajduje się link o obszernej zawartości od producenta, między innymi:

- sterowniki do WINDOWS: XP, 7, 8, 8.1, 10
- darmowe oprogramowanie

- instrukcja instalacji i użytkowania programu INPA
- kody błędów BMW
- kody błędów INPA
- kody błędów OBD2
- ukryte funkcje komputera BMW
- funkcje E39 z pełnym BC
- INPA NCS funkcje do aktywacji BMW E39, E46
- instalacja modułu bluetooth BMW E39
- interfejs sterowania radiami
- kasowania inspekcji oleju BMW E46
- kasowanie inspekcji różnych marek
- lista ECU i samodiagnostyka
- opis kodowania VIN
- oznaczenia opon
- poradnik eksploatacyjny - test
- problem z kontrolką "niepawidłowe spalanie"
- programowanie klucza BMW E46
- przepływomierze BMW
- resetowanie komputera
- sprawdzanie wentylatora klimatyzacji E39
- zmiana języka BMW
- testy konsoli zegarowych
- wyłączanie maty pasażera BMW
- wymiana czyszczenia zaworu EGR
- oraz wiele innych przydatnych poradników!

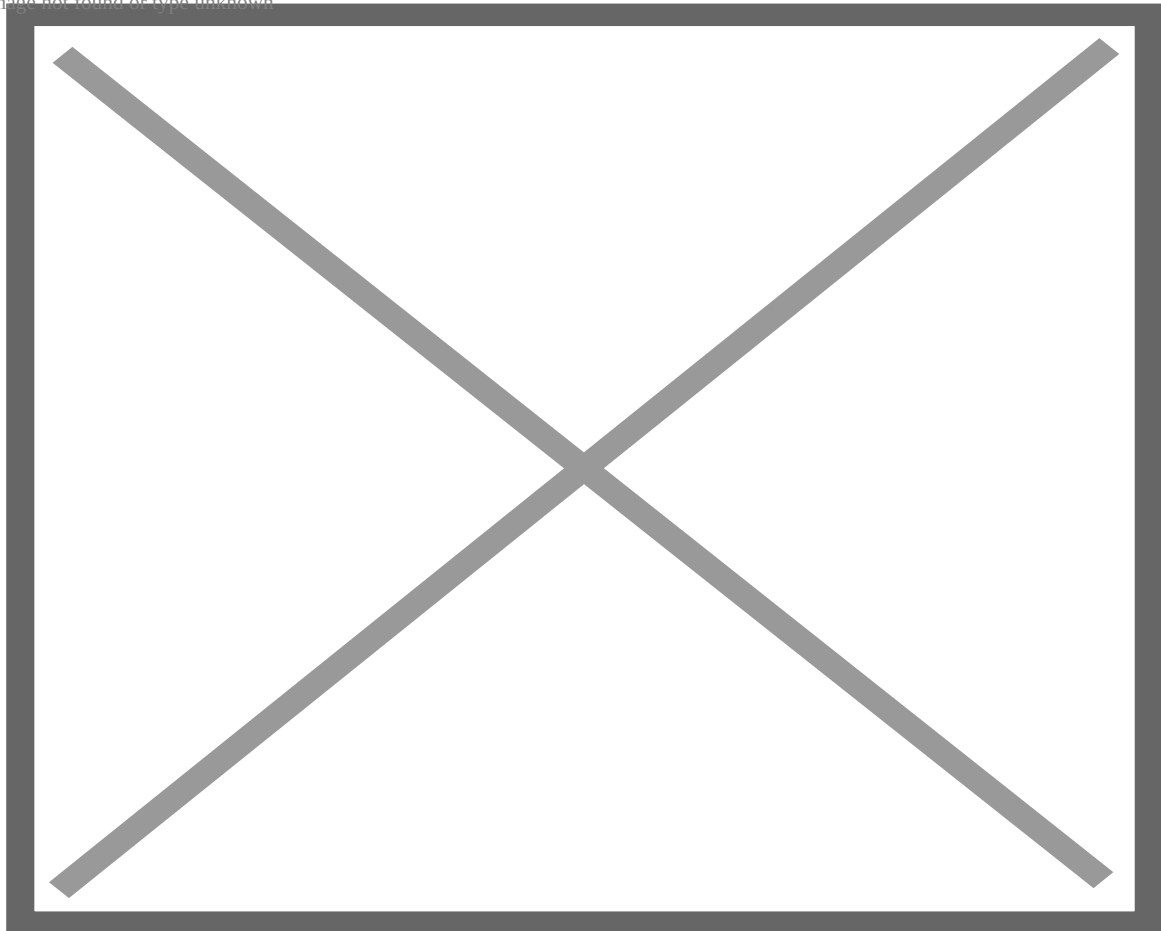
Image not found or type unknown



Interfejs jest niezwykle dopracowany pod kątem wygody jego użytkowania - **wyposażony w przełącznik pomiędzy liniami K PIN 7 oraz PIN 8**, dzięki temu nie ma problemów z podłączeniem do niektórych modułów.

Takie rozwiązanie sprawia, że interfejs jest niezawodny i idealnie nadaje się do zastosowań profesjonalnych.

Image not found or type unknown



Obsługiwane protokoły:

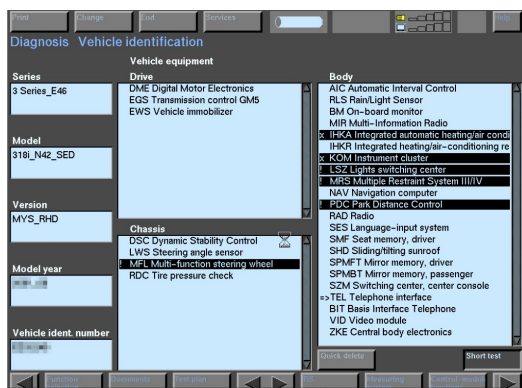
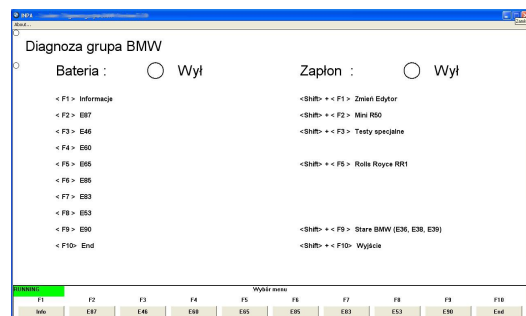
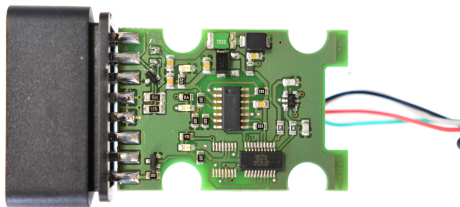
- Low-speed K-CAN (100 kbit/s)
- Standard BMW ports (BMW-OBD-interface)

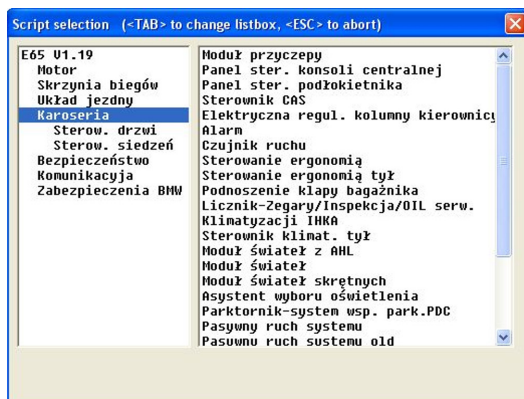
Specyfikacja:

- chip: FTDI
- przełącznik lini K (2K/K)
- diody LED: zasilanie, odbiór, wysyłanie
- pełne piny wysokiej jakości
- przewód podwójnie ekranowany (folia + opłot miedziany)
- obudowa z trwałego tworzywa
- kraj produkcji: Polska

Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- W zestawie nie ma płyty z oprogramowaniem. Dołączony jest link do pobrania z internetu.





Karta informacyjna, nie stanowi oferty sprzedaży. Wygenerowano 2025-06-01 19:06