

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tester-gniazd-i-wtyczek-przyczep-adaptery-137-713-g02331-geko-p-26626.html>

Tester gniazd i wtyczek przyczep + adaptery 13/7 7/13 G02331 GEKO

Cena brutto	37,63 zł
Cena netto	30,59 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G02331
Kod producenta	G02331
Kod EAN	5901477162831
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Tester gniazd i wtyczek przyczep GEKO G02331

Bezprzewodowy tester diagnostyczny do weryfikacji instalacji elektrycznej przyczep samochodowych. Urządzenie umożliwia szybką identyfikację usterek w obwodach oświetlenia bez konieczności podłączania przyczepy do pojazdu.

Model G02331

Typ pracy Bezprzewodowy

Funkcje testowe 7 obwodów

Adaptery w zestawie 13/7 + 7/13

Charakterystyka

System diagnostyki bezprzewodowej

Tester nie wymaga podłączenia do pojazdu ciągnącego. Weryfikacja instalacji odbywa się poprzez sprawdzenie ciągłości obwodów i sygnalizację LED bezpośrednio na urządzeniu, co pozwala na szybką diagnostykę bez angażowania drugiej osoby.

Kolorowa sygnalizacja LED według standardu

Siedem diod LED w kolorach odpowiadających przewodom instalacji przyczepy zgodnie z normą (żółty, niebieski, zielony, brązowy, czerwony, czarny, biały). Taki układ ułatwia identyfikację konkretnego obwodu bez konieczności zapamiętywania schematu.

Kompatybilność z różnymi standardami

Zestaw zawiera dwa adaptery umożliwiające pracę zarówno z 7-pinowymi, jak i 13-pinowymi gniazdami. Adapter 13/7 pozwala testować gniazdo 13-pin za pomocą urządzenia 7-pin, a adapter 7/13 działa odwrotnie.

Weryfikacja wszystkich funkcji oświetlenia

Urządzenie testuje kompletny zakres obwodów: kierunkowskazy lewy i prawy, światła tylne, światła stop, tylne światło przeciwmgielne, zasilanie 12V oraz uziemienie. Pozwala to na kompleksową diagnostykę przed wyjazdem.

Specyfikacja techniczna

Model	G02331
Producent	GEKO
Typ testera	Bezprzewodowy
Liczba testowanych obwodów	7
Typ sygnalizacji	Diody LED kolorowe
Adaptory w zestawie	13/7 pin, 7/13 pin
Zawartość zestawu	Tester gniazda, adapter 13/7, adapter 7/13

System sygnalizacji obwodów

Przypisanie kolorów LED do funkcji instalacji

Żółty: Lewy kierunkowskaz | **Niebieski:** Tylne światło przeciwmgielne lub zasilanie 12V | **Zielony:** Prawy kierunkowskaz | **Brązowy:** Prawe światło tylne | **Czerwony:** Światło stop | **Czarny:** Lewe światło tylne | **Biały:** Uziemienie (masa)

Kolorystyka diod LED odpowiada kolorom przewodów w standardowej instalacji przyczepy zgodnej z normami europejskimi. Dzięki temu możliwa jest bezpośrednia identyfikacja uszkodzonego obwodu bez konieczności sięgania do dokumentacji technicznej.

Zastosowanie

-
- Diagnostyka instalacji elektrycznej przyczep kempingowych przed sezonem
 - Weryfikacja poprawności montażu nowej wiązki elektrycznej
 - Szybka kontrola oświetlenia przed każdą podróżą z przyczepą
 - Lokalizacja usterek w instalacji przyczep towarowych i lawet
 - Testowanie gniazd holowniczych w pojazdach ciągnących
 - Diagnostyka przyczep campingowych po zimowym postoju
 - Kontrola instalacji w przyczepach łodziowych i motocyklowych
 - Weryfikacja kompatybilności różnych standardów wtyczek 7-pin i 13-pin

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem testu należy upewnić się, że gniazdo przyczepy jest czyste i suche. Tester podłącza się bezpośrednio do gniazda lub przez odpowiedni adapter. W przypadku instalacji 13-pinowej w pojeździe i 7-pinowego testera używa się adaptera 13/7. Zapalenie się wszystkich siedmiu diod LED w odpowiednich kolorach potwierdza sprawność kompletnej instalacji.

Brak sygnału na konkretnej diodzie wskazuje na problem w odpowiadającym jej obwodzie: przerwę w przewodzie, uszkodzoną żarówkę, problemy z masą lub skorodowane styki. Urządzenie należy przechowywać w suchym miejscu, a styki czyścić po użytkowaniu w warunkach wilgotnych lub zasolonych.

Różnice między standardami 7-pin i 13-pin

Standard 7-pinowy obsługuje podstawowe funkcje oświetlenia. Standard 13-pinowy dodatkowo umożliwia zasilanie lodówki, ładowanie akumulatora w przyczepie kempingowej oraz sterowanie światłami cofania. Adaptery w zestawie pozwalają na testowanie obu typów instalacji jednym urządzeniem.