

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/regulacja-napięcia-do-prostownika-cg80006-3-geko-p-22015.html>

## Regulacja napięcia do prostownika CG80006-3 GEKO

Cena brutto	<b>11,15 zł</b>
Cena netto	<b>9,07 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>CG80006-3</b>
Kod producenta	<b>CG80006-3</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Regulacja napięcia do prostownika CG80006-3 GEKO

Moduł regulacji napięcia stanowi kluczowy element układu sterowania prostownika CG80006-3. Komponent odpowiada za precyzyjne utrzymanie parametrów napięcia wyjściowego w procesie ładowania akumulatorów.

Model CG80006-3

Producent GEKO

Typ Moduł regulacyjny

### Charakterystyka techniczna

#### Stabilizacja napięcia wyjściowego

Moduł zapewnia utrzymanie stałych parametrów napięcia podczas całego cyklu ładowania, co ma bezpośredni wpływ na żywotność akumulatora i bezpieczeństwo procesu.

#### Kompatybilność z prostownikiem CG80006-3

Element zaprojektowano jako dedykowany komponent do modelu CG80006-3, co gwarantuje pełną zgodność parametrów elektrycznych i wymiarów montażowych.

### **Funkcja zabezpieczająca**

Regulacja napięcia działa jako element zabezpieczający przed przeciążeniem i niewłaściwymi parametrami ładowania, chroniąc zarówno prostownik, jak i podłączony akumulator.

### **Konstrukcja odporna na warunki warsztatowe**

Komponenty wykonano z materiałów odpornych na typowe czynniki środowiskowe występujące w warsztatach – wilgoć, zapylenie, drgania mechaniczne.

## Specyfikacja techniczna

Model	CG80006-3
Producent	GEKO
Typ komponentu	Moduł regulacji napięcia
Przeznaczenie	Prostownik CG80006-3
Funkcja	Regulacja i stabilizacja napięcia wyjściowego

## Zastosowanie

- Naprawa prostownika CG80006-3 przy uszkodzeniu układu regulacji
- Wymiana zużytego modułu regulacyjnego w prostownikach warsztatowych
- Modernizacja starszych jednostek prostownikowych
- Utrzymanie parametrów technicznych prostownika zgodnie ze specyfikacją
- Zapewnienie stabilnych warunków ładowania akumulatorów różnych typów
- Serwis i konserwacja urządzeń GEKO w warsztatach samochodowych

### **Weryfikacja kompatybilności**

Przed zakupem należy upewnić się, że posiadany prostownik to model CG80006-3. Numer modelu znajduje się na tabliczce znamionowej urządzenia, zazwyczaj umieszczonej na obudowie z tyłu lub z boku prostownika. Montaż komponentu w innym modelu może skutkować nieprawidłowym działaniem lub uszkodzeniem urządzenia.

## Użytkowanie i konserwacja

Wymiana modułu regulacji napięcia wymaga podstawowej wiedzy z zakresu elektroniki oraz przestrzegania procedur bezpieczeństwa. Przed rozpoczęciem prac należy odłączyć prostownik od zasilania i rozładować kondensatory w układzie.

---

Podczas montażu należy zwrócić uwagę na prawidłowe podłączenie wszystkich złączy elektrycznych zgodnie ze schematem prostownika. Nieprawidłowe połączenia mogą prowadzić do uszkodzenia zarówno nowego modułu, jak i innych komponentów urządzenia.

Po wymianie modułu zaleca się przeprowadzenie testów sprawdzających parametry napięcia wyjściowego przy różnych obciążeniach, aby upewnić się, że prostownik działa zgodnie z parametrami technicznymi.

#### Produkty powiązane

W przypadku kompleksowej renowacji prostownika warto rozważyć wymianę innych komponentów zużywalnych, takich jak diody prostownicze, kondensatory filtrujące czy wentylatory chłodzące. Regularna konserwacja wszystkich elementów prostownika wydłuża jego żywotność i zapewnia niezawodne działanie.