

Dane aktualne na dzień: 12-10-2026 21:46

Link do produktu: <https://solarne.info/zasilacz-laboratoryjny-chux-2000w-dc-0-300v-0-6a-symulator-pv-p-5382.html>



Zasilacz laboratoryjny CHUX 2000W DC 0-300V 0-6A symulator PV

Cena brutto	899,00 zł
Cena netto	730,89 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	S1122334451643
Producent	CHUX

Opis produktu

0-300 V

napięcie wyjściowe DC

0-6 A

prąd wyjściowy DC

2000 W

moc maksymalna wg opisu

291×132×68

wymiary w mm

O zasilaczu laboratoryjnym CHUX 2000W

Zasilacz laboratoryjny CHUX 2000W to **regulowane urządzenie do testowania falowników i symulacji pracy stringu paneli fotowoltaicznych**. Według opisu sklepu ma regulowane napięcie wyjściowe DC 0–300 V i prąd 0–6 A, a jego typ to zasilacz impulsowy.

Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie dla wykwalifikowanych elektryków z uprawnieniami SEP. Nie ma wyświetlacza, a praca z nim wiąże się z ryzykiem porażenia prądem. Opis podaje moc maksymalną 2000 W, ale iloczyn 300 V i 6 A daje 1800 W, więc dostępną moc przy pełnym napięciu i prądzie potwierdź w dokumentacji. Waga w karcie sklepu to 4 kg, a w opisie 3 kg.

Dla kogo jest zasilacz CHUX 2000W



Serwis falowników

Idealne dla: Testowanie falowników

Przykład: Symulacja stringu PV do sprawdzania falowników bez paneli.



Laboratorium PV

Idealne dla: Regulowane napięcie i prąd

Przykład: DC 0–300 V i 0–6 A do testów urządzeń fotowoltaicznych.



Elektryk z uprawnieniami SEP

Idealne dla: Praca z napięciem DC

Przykład: Urządzenie przeznaczone wyłącznie dla wykwalifikowanych elektryków.



Warsztat serwisowy

Idealne dla: Kompaktowa obudowa

Przykład: Wymiary 291×132×68 mm.

Opinia eksperta

inż. Paweł Marczewski, Energy Systems Engineer

instalacje fotowoltaiczne i magazyny energii, 13 lat praktyki – solarne.info / Komputery SONET S.C.

Co działa dobrze: (1) regulowane napięcie DC 0–300 V i prąd 0–6 A; (2) symulacja pracy stringu paneli PV; (3) kompaktowe wymiary 291×132×68 mm; (4) przeznaczenie do testów falowników i urządzeń PV.

Czego trzeba być świadomym: urządzenie jest tylko dla wykwalifikowanych elektryków z uprawnieniami SEP, ma ryzyko porażenia prądem i nie ma wyświetlacza. Moc 2000 W z opisu przewyższa iloczyn 300 V i 6 A (1800 W), a waga różni się między kartą (4 kg) i opisem (3 kg), więc potwierdź te dane w dokumentacji.

Podsumowanie: CHUX 2000W to regulowany zasilacz DC do symulacji stringu PV i testów falowników, dla osób z uprawnieniami SEP. Przed zakupem potwierdź moc wyjściową i sposób sterowania.

Jak zasilacz symuluje string paneli PV

Regulowane napięcie i prąd:

Zasilacz impulsowy:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna zasilacza laboratoryjnego CHUX 2000W

Parametry wyjściowe

Napięcie wyjściowe DC	0–300 V (regulowane)
Prąd wyjściowy DC	0–6 A (regulowany)

Moc maksymalna wg opisu	2000 W
Iloczyn maks. napięcia i prądu	1800 W
Konstrukcja	
Typ	Zasilacz impulsowy
Wymiary	291×132×68 mm
Waga w karcie sklepu	4 kg
Waga w opisie	3 kg
Wyświetlacz	Brak
Zastosowanie i bezpieczeństwo	
Zastosowanie	Testowanie falowników, symulacja stringu PV
Użytkownik	Wykwalifikowani elektrycy z uprawnieniami SEP
Ryzyko	Porażenie prądem

Zastosowania zasilacza CHUX 2000W

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Regulatory, przetwornice i zasilacze

Urządzenia 12/24/48 V DC i 230 V AC.

[Zobacz regulatory i zasilacze →](#)

Akcesoria elektryczne

Kable, wtyczki, puszki i bezpieczniki.

[Zobacz akcesoria elektryczne →](#)

Jak dobrać zasilacz do testów PV

1. **Sprawdź napięcie** Zasilacz daje DC 0–300 V. Porównaj z zakresem napięć testowanego falownika.
2. **Sprawdź prąd i moc** Prąd wynosi 0–6 A, a moc 2000 W według opisu, choć $300\text{ V} \times 6\text{ A}$ to 1800 W. Potwierdź w dokumentacji.
3. **Zadbaj o pomiar** Urządzenie nie ma wyświetlacza. Przygotuj zewnętrzny miernik.
4. **Sprawdź uprawnienia** Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie dla elektryków z uprawnieniami SEP.

Dane techniczne i ostrzeżenie

- Napięcie wyjściowe DC: 0–300V (regulowane)
- Prąd wyjściowy DC: 0–6A (regulowany)
- Moc maksymalna: 2000W
- Typ: zasilacz impulsowy
- Waga: 3 kg | Wymiary: 291×132×68 mm
- Symuluje pracę stringu paneli PV

Uwaga: Urządzenie przeznaczone wyłącznie dla wykwalifikowanych elektryków z uprawnieniami SEP. Brak wyświetlacza. Ryzyko porażenia prądem.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jaki zakres napięcia ma zasilacz CHUX 2000W?

Napięcie wyjściowe DC jest regulowane w zakresie 0–300 V, zgodnie z opisem sklepu.

Jaki prąd może dawać ten zasilacz?

Prąd wyjściowy DC jest regulowany w zakresie 0–6 A, według opisu sklepu.

Do czego służy zasilacz laboratoryjny CHUX?

Służy do testowania falowników i symulacji pracy stringu paneli fotowoltaicznych.

Czy zasilacz ma wyświetlacz?

Nie, opis sklepu wskazuje brak wyświetlacza, więc wartości trzeba kontrolować zewnętrznym miernikiem.

Kto może używać tego zasilacza?

Opis sklepu wskazuje, że jest przeznaczony wyłącznie dla wykwalifikowanych elektryków z uprawnieniami SEP.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o instalacjach PV znajdziesz w poradnikach sklepu.

- [Poradniki i instrukcje w sklepie](#)

[Przejdź do bloga solarne.info →](#)

Informacja: dane techniczne pochodzą z materiałów producenta i karty produktu sklepu. Opis może zawierać niezamierzone błędy – przed zakupem i montażem zweryfikuj parametry w dokumentacji producenta (CHUX). Montaż i uruchomienie powinien wykonać uprawniony elektryk zgodnie z instrukcją. Komputery SONET S.C. nie odpowiada za skutki nieprawidłowego montażu lub konfiguracji.

Wsparcie serwisowe i obsługa klienta

Dobór przed zakupem

Uruchomienie i konfiguracja

[Dokumentacja](#)

[Pomoc techniczna po zakupie](#)

Zasilacz do testów falowników PV

[Sprawdź dostępność i zamów](#)

KOMPUTERY SONET S.C. - [solarne.info](mailto:biuro@so.net.pl)

22 299 23 26

biuro@so.net.pl

CHUX