

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/rxn-3010dii-zasilacz-laboratoryjny-0-30v-0-10a-symetryczny-potrojny-p-208.html>



RXN-3010DII zasilacz laboratoryjny 0-30V 0-10A symetryczny potrójny

Cena brutto	1 350,00 zł
Cena netto	1 097,56 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	RXN-3010D II + 2x P-019
Producent	Zhaoxin

Opis produktu

RXN-3010D II to symetryczny zasilacz laboratoryjny o regulowanym napięciu wyjściowym od 0 do 30V. Maksymalna wydajność prądowa to 10A. Dodatkowe wyjście napięcia stałego +5V/3A. Zasilacz posiada duże i czytelne wyświetlacze LED 3,5 cyfry na których wyświetlane jest aktualnie płynący prąd oraz wartość ustawionego napięcia. Solidna metalowa obudowa. Idealnie nadają się do prac naukowych, laboratorium, prac serwisowych oraz domowego warsztatu.

Zasilacz laboratoryjny symetryczny RXN-3010D II

Charakterystyka:

- płynna regulacja napięcia wyjściowego: **0-30V**
- płynna regulacja prądu wyjściowego w zakresie: **0-10A**
- wydajność prądowa do **10A**
- jednoczesny odczyt napięcia i płynącego prądu na wyjściu
- woltomierz: wyświetlacz LED 3,5 cyfry o rozdzielczości 0,1V
- amperomierz: wyświetlacz LED 3,5 cyfry o rozdzielczości 0,01A
- zabezpieczenie przeciwzwarciowe (przy zwarcu automatycznie wyłącza się)
- praca w trybie **CV (Constant Voltage)** -stabilizacja napięcia wyjściowego)
- praca w trybie **CC (Constant Current)** - stabilizacja prądu wyjściowego)
- stosunkowo małe wymiary zewnętrzne
- chłodzenie aktywne za pomocą wbudowanego wentylatora (wymuszony obieg powietrza)

Zasilacz symetryczny może pracować w 3 trybach (do wyboru):

PRACA NIEZALEŻNA:

niezależna płynna regulacja napięcia wyjściowego w każdym kanale: **0-30V**
niezależna płynna regulacja prądu wyjściowego w zakresie w każdym kanale: **0-10A**

PRACA SZEREGOWA:

płynna regulacja napięcia wyjściowego: **0-60V**
płynna regulacja prądu wyjściowego w zakresie: **0-10A**

PRACA RÓWNOLEGLA:

płynna regulacja napięcia wyjściowego: **0-30V**
płynna regulacja prądu wyjściowego w zakresie: **0-20A**

W każdym trybie pracy mamy do dyspozycji dodatkowe wyjście napięcia stałego +5V o wydajności prądowej 3A.

Parametry techniczne zasilacza RXN-3010DII:

- napięcie wyjściowe regulowane: 0-30V
- płynna regulacja prądu wyjściowego: 0-10A
- prąd wyjściowy: 0-10A
- temperatura pracy: -10°C - 40°C
- wilgotność:
- dokładność wskazań woltomierza: $\pm (1\%+1\text{cyfra})$
- dokładność wskazań amperomierza: $\pm (1\%+1\text{cyfra})$
- współczynnik stabilizacji napięcia CV: $\leq 0.01\% + 2\text{mV}$
- tętnienia i szumy napięcia: $\leq 0.5\text{ mVrms}$
- stabilizacja prądu: $\leq 0.2\% + 3\text{mA}$
- tętnienia i szumy prądu: $\leq 2\text{ mArms}$
- napięcia zasilania: 220V AC $\pm 10\%$, 50Hz
- wymiary zewnętrzne: 343x360x170mm

W skład zestawu wchodzi:

- Zasilacz laboratoryjny RXN-3010D II -1szt.
- przewód pomiarowy uniwersalny -2szt.

w zestawie znajduje się uniwersalny przewód pomiarowy:

Gwarancja:

- 24 miesiące

zdjęcia: