

Dane aktualne na dzień: 04-06-2026 02:01

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/rxn-3020d-zasilacz-laboratoryjny-0-30v-0-20a-600w-p-10543.html>



RXN-3020D zasilacz laboratoryjny 0-30V 0-20A 600W

Cena brutto	725,00 zł
Cena netto	589,43 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	RXN-3020D
Kod EAN	5905567103261
Producent	Zhaoxin
Ilość kanałów analogowych	1
Napięcie wyjściowe	30V
Prąd wyjściowy	20A
Moc wyjściowa	600W

Opis produktu

RXN-3020D zasilacz laboratoryjny 0-30V 0-20A 600W



Zasilacz laboratoryjny Zhaxoin RXN3020D o regulowany napięciu wyjściowy od 0 do 30V oraz wydajności prądowej do 20A. Duży, czytelny wyświetlacz LED 3,5cyfry o rozdzielczości wskazań napięcia 0,1V oraz prądu 0,1A. Urządzenie posiada jeden kanał, który może pracować w trybie stałego prądu C.C. oraz stałego napięcia C.V. Regulacja parametrów odbywa się za pomocą wbudowanych pokręteł - enkoderów. Podczas zmiany nastawy na wyświetlaczy można zaobserwować ustawioną wartość. Konstrukcja oparta o transformator, liniowy zasilacz, zapewnia niskie szумы oraz tętnienia na wyjściu napięcia. Następnie zasilacz przełączył się w tryb odczytu. Wbudowany wentylator z czujnikiem temperatury stanowi aktywne chłodzenie urządzenia. Do załączenia zachodzi w momencie, gdy temperatura wewnątrz obudowy wzrośnie do ponad 50°C. Zasilacz posiada dwie pary złączy wejściowych. Pierwsza para z przodu urządzenia składająca się z 3 okręcanych gniazd bananowych. Druga para w tylnej części obudowy - złącza zakręcane. Urządzenie wyposażone w zabezpieczenie termiczne przed przegrzaniem. Zasilacz idealnie nadaje się do pracy w serwisie, na produkcji oraz do ładowania akumulatorów.

Parametry techniczne

-producent: Zhaoxin

- model: **RXN-3020D**
- liczba kanałów: 1
- zasilacz liniowy DC - zasilacz transformatorowy
- regulacja napięcia oraz prądu
- regulacja napięcia: **0 ~ 30V DC**
- regulacja prądu: **0 ~ 20A DC**
- **moc całkowita: 600W**
- rozdzielczość regulacji napięcia: 0,1V
- rozdzielczość regulacji prądu: 0,1A
- woltomierz 3,5 cyfry wyświetlacz 7-segmentowy ze wskazaniem napięcia oraz prądu
- **tryb pracy C.V. - constant voltage**
- **tryb pracy C.C. - constant current**
- wymiary: 378 x 260 x 169 mm
- regulacja napięcia oraz prądu za pomocą enkoderów
- włącznik/wyłącznik zasilania
- zabezpieczenie przeciwzwarciowe

-
- diody LED informujące o trybie pracy urządzenia
 - **OTP - zabezpieczenie przed przegrzaniem**
 - dokładność wskazań woltomierza: 0,05%+2mV
 - dokładność wskazań amperomierza: 0,2% +3mA
 - szumy tętnienia: - napięcie zasilania: 230V AC / 50Hz
 - złącza wyjściowe:
 - ⇒ **przódnie: gniazdo bananowe odkręcane 4mm**
 - ⇒ **tylnie: złącza zaciskowe do przykręcenia przewodów**
 - **chłodzenie aktywne - wbudowany wentylator chłodzący**
 - wentylator załącza się po osiągnięciu 50°C wewnątrz obudowy
 - wbudowany bezpiecznik w gnieździe zasilania urządzenia
 - poręczna rączka do przenoszenia zasilacza
 - temperatura pracy: -10°C ~ 40°C
 - wilgotność względna: 90%
 - waga: 14kg

Zestaw zawiera

- 1 x zasilacz laboratoryjny RXN-3020D
- 1 x przewód zasilający
- 1 x oryginalny karton
- 2 x zestaw przewodów banan - krokodyle/haczyki
- 1 x instrukcja obsługi w języku angielskim



